

Krycí list zadání

Název stavby: Přeshraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné				Část:	Souhrnný rozpočet		
Zakázka:	MOJ18054	Umístění:	Město Karviná, Karviná - Hranice				
Stav. objekt č.:		Investor:	Statutární město Karviná				
Č. rozpočtu:	c:\RozpUser\Vašek.usr\Archiv\	Objednal:					
Č. dodatku:		Projektant:	Ateliér GENIUS LOCI				
Archivní číslo:		Zpracoval:	Ing. Václav Mojžíšek				
Datum:	25/05/2018						
Rozpočtové náklady [Kč]				Ostatní náklady			Vypracoval:
Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Název nákladu	Částka	Sazba DPH
HSV		17 542 432,42					
PSV							
MON							
VRN							
OST							
Celkem		17 542 432,42					
Základní rozpočtové náklady			17 542 432,42 Kč				
Přirážky			0,00 Kč				
Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)			17 542 432,42 Kč		Celkové ostatní náklady		
Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)				Dílčí DPH			
Sazba[%]	Základ	Daň		Základna	Daň		
21 %	17 542 432,42 Kč	3 683 910,81 Kč					
15 %							
0 %							
	17 542 432,50 Kč	3 683 910,90 Kč					
Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH				Účelové měrné jednotky (bez DPH)			
21 226 343,40 Kč				Název MJ	Počet MJ	Náklady/MJ	
				Razítko:			

Soupis prací

Zadáni c:\RozpUser\Vašek.usr\A Přeshraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné URS2010/1 **17 542 432,42 Kč** **0,00** **17 542 432,42** **0,00** **0,00** **0,00** **0,00** **0,00** #####

Souhrnný rozpočet

Obj	Odd	Dr	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství	Mj	Sazba	Celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Hm1[t]	Hm2[t]	Dph	
001	B				SO 01 - Komunikace a parkovací stání				1 985 696,56 Kč	0,00	1 985 696,56	0,00	0,00	0,000	0,000	416 996,28	
01	O	HSV			SO 01 - Komunikace a parkovací stání				1 985 696,56 Kč	0,00	1 985 696,56	0,00	0,00	0,000	0,000	416 996,28	
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>																	
P	1	01			Komunikace a parkovací stání	1,000	kpl	1 985 696,56	1 985 696,56 Kč		1 985 696,56						21 %
002	B				SO 01.1 - Výměna potrubí vodovodního řádu				182 507,81 Kč	0,00	182 507,81	0,00	0,00	0,000	0,000	38 326,64	
01.1	O	HSV			SO 01.1 - Výměna potrubí vodovodního řádu				182 507,81 Kč	0,00	182 507,81	0,00	0,00	0,000	0,000	38 326,64	
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>																	
P	1	01.1			Výměna potrubí vodovodního řádu	1,000	kpl	182 507,81	182 507,81 Kč		182 507,81						21 %
003	B				SO 02 - Zpevněné pochozí plochy				12 322 036,48 Kč	0,00	12 322 036,48	0,00	0,00	0,000	0,000	#####	
02	O	HSV			SO 02 - Zpevněné pochozí plochy				12 322 036,48 Kč	0,00	12 322 036,48	0,00	0,00	0,000	0,000	#####	
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>																	
P	1	02			Zpevněné pochozí plochy - uznatelné náklady	1,000	kpl	11 049 037,11	11 049 037,11 Kč		11 049 037,11						21 %
P	2	02A			Zpevněné pochozí plochy - neuznatelné náklady	1,000	kpl	1 272 999,37	1 272 999,37 Kč		1 272 999,37						21 %
005	B				SO 03 - Veřejné osvětlení				1 948 891,57 Kč	0,00	1 948 891,57	0,00	0,00	0,000	0,000	409 267,23	
03	O	HSV			SO 03 - Veřejné osvětlení				1 948 891,57 Kč	0,00	1 948 891,57	0,00	0,00	0,000	0,000	409 267,23	
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>																	
P	1	03			Veřejné osvětlení	1,000	kpl	1 948 891,57	1 948 891,57 Kč		1 948 891,57						21 %
007	B				SO 05 - Mobiliiář				254 000,00 Kč	0,00	254 000,00	0,00	0,00	0,000	0,000	53 340,00	
05	O	HSV			SO 05 - Mobiliiář				254 000,00 Kč	0,00	254 000,00	0,00	0,00	0,000	0,000	53 340,00	
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>																	
P	1	05			Mobiliiář	1,000	kpl	254 000,00	254 000,00 Kč		254 000,00						21 %
009	B				SO 07 - Odstranění kiosku a mobiliáře				116 700,00 Kč	0,00	116 700,00	0,00	0,00	0,000	0,000	24 507,00	
07	O	HSV			SO 07 - Odstranění kiosku a mobiliáře				116 700,00 Kč	0,00	116 700,00	0,00	0,00	0,000	0,000	24 507,00	
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>																	
P	1	07			Odstranění kiosku a mobiliáře	1,000	kpl	116 700,00	116 700,00 Kč		116 700,00						21 %
010	B				SO 08 - Tržní stánky				732 600,00 Kč	0,00	732 600,00	0,00	0,00	0,000	0,000	153 846,00	
08	O	HSV			SO 08 - Tržní stánky				732 600,00 Kč	0,00	732 600,00	0,00	0,00	0,000	0,000	153 846,00	
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>																	
P	1	08			Tržní stánky	1,000	kpl	732 600,00	732 600,00 Kč		732 600,00						21 %

Soupis prací

Zadání c:\RozpNz\LocalData\Dat: Přehraniční ekomuzeum + Železná cyklotrasa Karviná URS2010/1 21 130 000,00 Kč 0,00 21 130 000,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 #####

Souhrnný rozpočet

Obj	Odd	Dr	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství	Mj	Sazba	Celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Hm1[t]	Hm2[t]	Dph
001		B			Stavba " Přehraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné "				17 960 614,42 Kč	0,00	17 960 614,42	0,00	0,00	0,000	0,000	#####
01	O	HSV			Přehraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné				17 542 432,42 Kč	0,00	17 542 432,42	0,00	0,00	0,000	0,000	#####
Seznam položek pro oddíl :																
P	1	01			ZRN stavby	1,000	kpl	17 542 432,42	17 542 432,42 Kč		17 542 432,42					21 %
02	O	HSV		VRN					259 000,00 Kč	0,00	259 000,00	0,00	0,00	0,000	0,000	54 390,00
Seznam položek pro oddíl :																
P	1	999991110			Zařízení staveniště mobilní WC, staveništní buňky, provizorní oplocení, bezpečnostní, zákazové, výstražné a informační tabule staveniště, provizorní lávky, zábradlí a rampy	1,000	kpl	90 000,00	90 000,00 Kč		90 000,00					21 %
P	2	999991111			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické před výstavbou geodetické vytyčení stavby	1,000	kpl	45 000,00	45 000,00 Kč		45 000,00					21 %
P	3	999991112			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické při provádění stavby	1,000	kpl	45 000,00	45 000,00 Kč		45 000,00					21 %
P	4	999991113			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické po výstavbě zaměření skutečného provedení stavby	1,000	kpl	45 000,00	45 000,00 Kč		45 000,00					21 %
P	5	999991114			Vytyčení stávajících inženýrských sítí	7,000	kpl	4 000,00	28 000,00 Kč		28 000,00					21 %
P	6	999991117			Závěrečná kontrola NIPI před kolaudací	1,000	kpl	6 000,00	6 000,00 Kč		6 000,00					21 %
03	O	HSV			Ostatní náklady				159 182,00 Kč	0,00	159 182,00	0,00	0,00	0,000	0,000	33 428,22
Seznam položek pro oddíl :																
P	1	002R01			Dokumentace skutečného provedení stavby vč. zázpisu do KM	1,000	kpl	28 000,00	28 000,00 Kč		28 000,00					21 %
P	2	002R02			Zkouška únosnosti pláně	10,000	kus	2 000,00	20 000,00 Kč		20 000,00					21 %
P	3	002R03			Dočasné dopravní opatření - návrh a projednání	1,000	kpl	3 000,00	3 000,00 Kč		3 000,00					21 %
P	4	002R04			Dočasné dopravní opatření - realizace	1,000	kpl	50 182,00	50 182,00 Kč		50 182,00					21 %
P	5	002R05			Inženýrská činnost zhotovitele	1,000	kpl	14 000,00	14 000,00 Kč		14 000,00					21 %
P	6	002R06			Geometrický plán pro zápis do KN vč. zaměření skutečného provedení	1,000	kpl	18 000,00	18 000,00 Kč		18 000,00					21 %
P	7	002R07			Informační tabule	1,000	kpl	7 000,00	7 000,00 Kč		7 000,00					21 %
P	8	002R08			Fotodokumentace technického stavu ploch a komunikací dotčených realizací	1,000	kpl	5 000,00	5 000,00 Kč		5 000,00					21 %
P	9	002R09			Poplatek za nové odběrné místo elektro	1,000	kpl	14 000,00	14 000,00 Kč		14 000,00					21 %
002		B			Stavba " Na kole po železné cyklotrase "				3 169 385,58 Kč	0,00	3 169 385,58	0,00	0,00	0,000	0,000	665 570,97
01.1	O	HSV			Na kole po železné cyklotrase				2 989 385,58 Kč	0,00	2 989 385,58	0,00	0,00	0,000	0,000	627 770,97
Seznam položek pro oddíl :																
P	1	01			ZRN stavby	1,000	kpl	2 989 385,58	2 989 385,58 Kč		2 989 385,58					21 %
01.2	O	HSV		VRN					140 000,00 Kč	0,00	140 000,00	0,00	0,00	0,000	0,000	29 400,00
Seznam položek pro oddíl :																
P	1	999991110			Průzkumné, geodetické a proj. práce, geodetické práce před výstavbou Geodetické vytyčení stavby	1,000	kus	20 000,00	20 000,00 Kč		20 000,00					21 %
P	2	999991111			Průzkumné, geodetické a proj. práce, geodetické práce při výstavbě Geodetické vytyčení stavby	1,000	kus	20 000,00	20 000,00 Kč		20 000,00					21 %
P	3	999991112			Průzkumné, geodetické a proj. práce, geodetické práce po výstavbě ve všech vyhotoveních	1,000	kus	20 000,00	20 000,00 Kč		20 000,00					21 %
P	4	999991113			Průzkumné, geodetické a proj. práce, geodetické práce po výstavbě Geometrický plán zp. ploch v šesti vyhotoveních	1,000	kus	20 000,00	20 000,00 Kč		20 000,00					21 %
P	5	999991114			Zařízení staveniště, vybavení staveniště, ostatní nákladyGZS	1,000	kus	40 000,00	40 000,00 Kč		40 000,00					21 %
P	6	999991115			Závěrečná kontrola NIPI před kolaudací	1,000	kus	3 000,00	3 000,00 Kč		3 000,00					21 %
P	7	999991116			Inženýrská činnost zhotovitele	1,000	kus	5 000,00	5 000,00 Kč		5 000,00					21 %
P	8	999991117			Informační tabule	1,000	kus	7 000,00	7 000,00 Kč		7 000,00					21 %
P	9	999991118			Fotodokumentace techn. stavu ploch a komunikací dotč. realizací	1,000	soubor	5 000,00	5 000,00 Kč		5 000,00					21 %
01.3	O	HSV			Ostatní náklady				40 000,00 Kč	0,00	40 000,00	0,00	0,00	0,000	0,000	8 400,00
Seznam položek pro oddíl :																
P	1	002R01			Zkoušky a ostatní měření - zkouška únosnosti pláně zkouška únosnosti pláně	2,000	kus	2 000,00	4 000,00 Kč		4 000,00					21 %
P	2	002R02			Hlavní tituly prův. činností a nákladů průzkumné, geodetické a proj.práce	1,000	kus	6 000,00	6 000,00 Kč		6 000,00					21 %
P	3	002R03			Vytyčení stávajících inženýrských sítí Hlavní tituly prův. činností a nákladů provozní vlivy Soliční provoz-dočasné dopravní značení- návrh a projednání	1,000	kus	5 000,00	5 000,00 Kč		5 000,00					21 %
P	4	002R03			Hlavní tituly prův. činností a nákladů provozní vlivy Soliční provoz-dočasné dopravní opatření - realizace	1,000	kus	25 000,00	25 000,00 Kč		25 000,00					21 %

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018-007
Stavba: Přeshraniční Ekomuzeum, prostranství Permon v Karviné

KSO: 822 29 32
Místo: Karviná

CC-CZ:
Datum: 15.8.2018

Zadavatel:
SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

IČ: 002977534
DIČ: CZ002977534

Uchazeč:
JANKOSTAV s.r.o.

IČ: 25855581
DIČ: CZ25855581

Projektant:
Ateliér ESO spol.s r.o., K.H.Máchy 5203/33

IČ: 47680091
DIČ: CZ47680091

Poznámka:

Cena bez DPH	14 307 733,04
---------------------	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	14 307 733,04	3 004 623,94
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	17 312 356,98
-------------------	--------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2018-007

Stavba: Přeshraniční Ekomuzeum, prostranství Permon v Karviné

Místo: Karviná

Datum: 15.08.2018

Zadavatel: SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Projektant: Ateliér ESO spol.s r.o., K.H.M

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		14 307 733,04	17 312 356,98	
SO 01	Komunikace a parkovací plochy	1 985 696,56	2 402 692,84	STA
SO 01	Soupis prací - Komunikace a parkovací plochy	1 985 696,56	2 402 692,84	Soupis
SO 02	Zpevněné pochozí plochy	11 049 037,11	13 369 334,90	STA
SO 02	Soupis prací - Zpevněné pochozí plochy	11 049 037,11	13 369 334,90	Soupis
SO 02A	Zpevněné pochozí plochy - neuznatelné náklady	1 272 999,37	1 540 329,24	STA
SO 02A	Soupis prací - Zpevněné pochozí plochy - neuznatelné náklady	1 272 999,37	1 540 329,24	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přeshraniční Ekomuzeum, prostranství Permon v Karviné

Objekt:

SO 01 - Komunikace a parkovací plochy

Soupis:

SO 01 - Soupis prací - Komunikace a parkovací plochy

KSO: 822 29 32

Místo: Karviná

Zadavatel:

SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Projektant:

Ateliér ESO spol.s r.o., K.H.Máchy 5203/33

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.08.2018

IČ:

002977534

DIČ:

CZ002977534

IČ:

25855581

DIČ:

CZ25855581

IČ:

47680091

DIČ:

CZ47680091

Materiál			894 900,95
Montáž			1 090 795,60
Cena bez DPH			1 985 696,56
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 985 696,56	21,00%	416 996,28
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	▼ CZK		2 402 692,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeshraniční Ekomuzeum, prostranství Permon v Karviné

Objekt:

SO 01 - Komunikace a parkovací plochy

Soupis:

SO 01 - Soupis prací - Komunikace a parkovací plochy

Místo: Karviná

Datum: 15.08.2018

Zadavatel: SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Projektant: Ateliér ESO spol.s r.o.,

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

K.H.Máchy 5203/33

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

894 900,95 1 090 795,60 1 985 696,56

HSV - Práce a dodávky HSV

894 900,95 1 090 795,60 1 985 696,56

1 - Zemní práce	35 538,47	542 227,97	577 766,44
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	0,00	64 313,20	64 313,20
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	0,00	61 618,45	61 618,45
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	0,00	75 990,31	75 990,31
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	34 324,47	328 811,30	363 135,77
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	1 214,00	11 494,71	12 708,71
2 - Zakládání	13 359,96	6 290,73	19 650,70
27 - Zakládání	13 359,96	6 290,73	19 650,70
4 - Vodorovné konstrukce	65 752,09	90 647,51	156 399,60
45 - Vodorovné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb	65 752,09	90 647,51	156 399,60
5 - Komunikace	624 855,90	204 322,81	829 178,71
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	366 626,03	78 766,47	445 392,50
59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)	258 229,87	125 556,34	383 786,21
8 - Trubní vedení	42 790,38	33 658,67	76 449,05
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	11 746,88	2 931,67	14 678,55
89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce	31 043,50	30 727,00	61 770,50
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	112 604,15	213 647,91	326 252,06
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	18 021,08	177 880,15	195 901,23
99 - Přesun hmot	0,00	135 301,52	135 301,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přeshraniční Ekomuzeum, prostranství Permon v Karviné

Objekt:

SO 01 - Komunikace a parkovací plochy

Soupis:

SO 01 - Soupis prací - Komunikace a parkovací plochy

Místo: Karviná

Datum: 15.08.2018

Zadavatel: SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Projektant: Ateliér ESO spol.s r.o., K.H.Máchy 5203/33

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 985 696,56

D HSV Práce a dodávky HSV 1 985 696,56

D 1 Zemní práce 577 766,44

D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce 64 313,20

1	K	111101101	Odstranění travin z celkové plochy do 0,1 ha	ha	0,100	0,00	27 830,00	2 783,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"tráva pod parkovištěm						
	VV		995*0,0001		0,100				
2	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	179,000	0,00	48,00	8 592,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz situace přípravy území						
	VV		"chodník						
	VV		64,5+33,5+81		179,000				
3	K	113107171	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	89,500	0,00	163,90	14 669,05	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz situace přípravy území						
	VV		"chodník-polovina plochy - technický odhad						
	VV		179/2		89,500				
4	K	113107172	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	89,500	0,00	289,30	25 892,35	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz situace přípravy území						
	VV		"chodník-polovina plochy - technický odhad						
	VV		179/2		89,500				
5	K	113107181	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	179,000	0,00	39,40	7 052,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz situace přípravy území						
	VV		"chodník						
	VV		179		179,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	113107182	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	22,000	0,00	56,50	1 243,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		22		22,000				
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	22,000	0,00	56,50	1 243,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz situace přípravy území						
	VV		22		22,000				
8	K	966007112	Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou čáry šířky do 250 mm	m	34,000	0,00	43,10	1 465,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		34		34,000				
9	K	966007113	Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou plošného	m2	8,000	0,00	171,60	1 372,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		8		8,000				
	D	12	Zemní práce - odkopávky a prokopávky					61 618,45	
10	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	29,850	0,00	33,70	1 005,95	CS ÚRS 2018 01
	VV		995*0,03		29,850				
11	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	615,043	0,00	85,80	52 770,69	CS ÚRS 2018 01
	VV		viz výkaz kubatur						
	VV		363,21		363,210				
	VV		sanace-rezerva (parkoviště 30 cm)						
	VV		839,443*0,30		251,833				
	VV		Součet		615,043				
12	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	307,522	0,00	25,50	7 841,81	CS ÚRS 2018 01
	VV		615,043*0,5		307,522				
	D	13	Zemní práce - hloubené vykopávky					75 990,31	
13	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	24,384	0,00	276,10	6 732,42	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkop pro vpustí						
	VV		2*2*2*3		24,000				
	VV		"svislé dopravní značení						
	VV		0,4*0,4*0,8*3		0,384				
	VV		Součet		24,384				
14	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	12,192	0,00	23,00	280,42	CS ÚRS 2018 01
	VV		24,384*0,5		12,192				
15	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	35,854	0,00	660,00	23 663,64	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkop pro obrubníky						
	VV		277,55*0,3*0,3		24,980				
	VV		"výkop pro drenáž						
	VV		0,45*0,45*(53,70)		10,874				
	VV		Součet		35,854				
16	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	17,927	0,00	187,00	3 352,35	CS ÚRS 2018 01
	VV		35,854*0,5		17,927				
17	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	96,730	0,00	420,20	40 645,95	CS ÚRS 2018 01
	VV		"kanalizační přípojky od vpustí						
	VV		(4,5+6,5+5,5+4,7+0,5)*1,7*1		36,890				
	VV		stranová přeložka O2						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		16*0,8*1,1*2		28,160				
	VV		stranová přeložka NN						
	VV		18*0,8*1,1*2		31,680				
	VV		Součet		96,730				
18	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	48,365	0,00	27,20	1 315,53	CS ÚRS 2018 01
	VV		96,73*0,5		48,365				
	D	16	Zemní práce - přemístění výkopku					363 135,77	
19	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	1,640	0,00	38,10	62,48	CS ÚRS 2018 01
	VV		"násyp						
	VV		1,64		1,640				
20	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	710,531	0,00	242,00	171 948,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		615,043-1,64		613,403				
	VV		24,384+35,854+36,89		97,128				
	VV		Součet		710,531				
21	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhtutněných z jakýchkoliv hornin	m3	1,640	0,00	21,50	35,26	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,64		1,640				
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	710,531	0,00	16,60	11 794,81	CS ÚRS 2018 01
	VV		710,531		710,531				
23	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládky (skládkovné)	t	1 278,956	0,00	110,00	140 685,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		710,531*1,8		1 278,956				
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	46,476	0,00	92,20	4 285,09	CS ÚRS 2018 01
	VV		vpusti						
	VV		24		24,000				
	VV		3,14*0,3*0,3*1,9*3*-1		-1,611				
	VV		přípojky						
	VV		36,89		36,890				
	VV		-12,803		-12,803				
	VV		Součet		46,476				
25	M	583336980	kamenivo těžené hrubé frakce 32-63	t	83,657	410,30		34 324,47	CS ÚRS 2018 01
	VV		46,476*1,8		83,657				
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu					12 708,71	
26	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	839,443	0,00	11,30	9 485,71	CS ÚRS 2018 01
	VV		839,443		839,443				
27	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	1,000	184,00	399,00	583,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1		1,000				
28	K	184818233	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	4,000	257,50	402,50	2 640,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4		4,000				
	D	2	Zakládání					19 650,70	
	D	27	Zakládání					19 650,70	
29	K	212572121	Lože pro trativody z kameniva drobného těžného	m3	10,874	545,00	441,70	10 729,38	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"drenáže						
	VV		0,45*0,45*(53,7)		10,874				
30	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	53,700	112,20	17,60	6 970,26	CS ÚRS 2018 01
	VV		53,7		53,700				
31	K	272313611	Základové klenby z betonu tř. C 16/20	m3	0,384	2 616,70	177,30	1 072,90	CS ÚRS 2018 01
	VV		"patky značek						
	VV		0,4*0,4*0,8*3		0,384				
32	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	2,400	168,20	134,30	726,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"značky						
	VV		0,4*0,5*4*3		2,400				
33	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	2,400	0,00	63,40	152,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		2,4		2,400				
	D	4	Vodorovné konstrukce					156 399,60	
	D	45	Vodorovné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb					156 399,60	
34	K	274316R00	Uložení stávajících sítí do chráničky, včetně dodávky chráničky, zemních prací a obetonování	M	47,000	0,00	1 320,00	62 040,00	
	VV		"uložení stávajících sítí do chráničky, výstavba náhradního prostupu,						
	VV		"(výkop, dodávka a montáž chráničky, obetonování, zásyp šterkordti) - včetně						
	VV		stranové přeložky NN, O2						
	VV		13+18+16		47,000				
35	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	27,843	520,00	366,60	24 685,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		(0,15+0,44)*21,7		12,803				
	VV		přeložky						
	VV		(13+18+16)*0,8*0,4		15,040				
	VV		Součet		27,843				
36	K	637121111	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 100 mm	m2	316,700	161,90	58,10	69 674,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"zásyp zatravnovacích tvárnic						
	VV		316,7		316,700				
	D	5	Komunikace					829 178,71	
	D	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch					445 392,50	
37	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 678,886	119,60	23,40	240 080,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		rezerva na sanaci pláně - výměna zeminy v průměrné tloušťce 30 cm						
	VV		839,443*2		1 678,886				
38	K	564831111	Podklad ze šterkordti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	425,600	63,90	20,00	35 707,84	CS ÚRS 2018 01
	VV		zámková dlažba						
	VV		423+2,6		425,600				
39	K	564851111	Podklad ze šterkordti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	316,700	94,60	24,20	37 623,96	CS ÚRS 2018 01
	VV		vegetační dlažba						
	VV		316,7		316,700				
40	K	564851114	Podklad ze šterkordti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm	m2	839,443	113,10	25,50	116 346,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		zámková dlažba						
	VV		423+2,6		425,600				
	VV		vegetační dlažba						
	VV		316,7		316,700				
	VV		rozšíření						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		277,55*0,35		97,143				
	VV		Součet		839,443				
41	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	44,000	15,50	1,00	726,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"oprava kraje stávající komunikace+rozšíření						
	VV		22*2		44,000				
42	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	22,000	237,30	36,60	6 025,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		"oprava kraje stávající komunikace v šířce 1,0 m						
	VV		22		22,000				
43	K	577154111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 60 mm	m2	22,000	356,00	47,70	8 881,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		"oprava kraje stávající komunikace v šířce 1,0 m						
	VV		22		22,000				
	D	59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)					383 786,21	
44	K	596211211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy pře	m2	423,000	31,60	166,40	83 754,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		zámková dlažba šedá						
	VV		4,8+3,2+380,9+31,5		420,400				
	VV		zámková dlažba červená pro nevidomé a slabozraké						
	VV		1,3+1,3		2,600				
	VV		Součet		423,000				
45	M	59245020	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	m2	424,604	193,60		82 203,33	CS ÚRS 2018 01
	VV		(4,8+3,2+380,9+31,5)*1,01		424,604				
46	M	592452681	Dlažba 200/100/80 mm, pro nevidomé, červená	m2	2,626	480,70		1 262,32	
	VV		(1,3+1,3)*1,01		2,626				
47	K	596411113	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic komunikací pro pěší tl 80 mm pl do 300 m2	m2	316,700	42,50	174,20	68 628,89	CS ÚRS 2018 01
	VV		62,6+113,9+140,2		316,700				
48	M	562451410	stavební částí z ostatních plastů výrobky ze směsových plastů zatravnňovací dlažba puruplast E 50 33 x 33 x 5 cm nosnost 350 t/m2	m2	319,160	432,30		137 972,87	CS ÚRS 2018 01
	VV		316*1,01		319,160				
	VV		"Polyethylen (100% recyklovaný a recyklovatelný materiál)						
	VV		"Mrazuvzdorný a odolný proti UV záření						
	VV		"Tepelná odolnost: -30 až +85 °C"						
	VV		"Barva zelená						
	VV		"Rozměry						
	VV		"Šířka : 333 mm						
	VV		"Hloubka: 333 mm						
	VV		"Výška: 50 mm						
	VV		"Zatížení dle normy DIN 1072 : do 350 t/m 2"						
	VV		"Rastr: 25 otvorů 6 x 6 cm						
	VV		"Síla stěn : 5 mm						
	VV		"Kusů na m2 : 9 ks						
49	M	562451R00	Terčik na označení parkovacích stání	kus	96,000	103,80		9 964,80	
	VV		"označení parkovacích stání						
	VV		24*4		96,000				
	D	8	Trubní vedení					76 449,05	
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných					14 678,55	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	871350420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 12 DN 200	m	21,700	2,40	135,10	2 983,75	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky od vpustí						
	VV		4,5+6,5+5,5+4,7+0,5		21,700				
51	M	28614094	trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 150mm, dl. 2m	m	13,989	836,00		11 694,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		(21,7/2+3)*1,01		13,989				
	D	89	Trubní vedení - ostatní konstrukce					61 770,50	
52	K	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	3,000	155,00	1 396,00	4 653,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3		3,000				
53	M	592238200	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/290 K 29x50x5 cm	kus	3,000	555,50		1 666,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		3		3,000				
54	M	592238210	vpust' betonová uliční TBV-Q 660/180 18x66x10 cm	kus	3,000	520,30		1 560,90	CS ÚRS 2018 01
	VV		3		3,000				
55	M	592238230	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/626 D 62,6 x 49,5 x 5 cm	kus	3,000	814,00		2 442,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3		3,000				
56	M	592238240	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590/200 V 59x50x5 cm	kus	3,000	777,70		2 333,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		3		3,000				
57	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	3,000	257,40		772,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		3		3,000				
58	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	219,30	935,70	3 465,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3		3,000				
59	M	552423R00	Mříž pro vozovku s nálevkou	ks	3,000	2 160,40		6 481,20	
	VV		3		3,000				
60	M	592270R03	liniové odvodnění, včetně vpustí	m	3,000	1 930,50		5 791,50	
	VV		3		3,000				
61	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	7,000	634,80	437,70	7 507,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		7		7,000				
62	K	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	8,000	553,70	438,50	7 937,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		8		8,000				
63	K	899911R00	Navrtávka a montáž průchodky fabekun, včetně dodávky	kus	6,000	0,00	2 860,00	17 160,00	
	VV		3+3		6,000				
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch					326 252,06	
64	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	142,10	55,90	792,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		4		4,000				
65	M	40445555	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis 500x700mm	kus	2,000	1 232,00		2 464,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"IP11a						
	VV		1		1,000				
	VV		"IP12						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		2,000				
66	M	40445466	značka dopravní svislá nereflexní Al prolis 500x150mm	kus	1,000	309,10		309,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		"E8d						
	VV		1		1,000				
67	M	40445554	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 Al prolis 800x300mm	kus	1,000	970,20		970,20	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	1			1,000				
68	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	3,000	707,30		2 121,90	CS ÚRS 2018 01
	VV	3			3,000				
69	M	404452410	patka hliníková HP 70	kus	3,000	763,40		2 290,20	CS ÚRS 2018 01
	VV	3			3,000				
70	M	404452540	vičko plastové na sloupek 70	kus	3,000	16,60		49,80	CS ÚRS 2018 01
	VV	3			3,000				
71	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	6,000	71,40		428,40	CS ÚRS 2018 01
	VV	3*2			6,000				
72	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	3,000	143,90	115,70	778,80	CS ÚRS 2018 01
	VV	3			3,000				
73	K	915121112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní	m	10,000	19,40	2,60	220,00	CS ÚRS 2018 01
	VV	10			10,000				
74	K	915131112	Vodorovné dopravní značení retroreflexní bílou barvou přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	9,700	96,20	79,80	1 707,20	CS ÚRS 2018 01
	VV	"piktogramy							
	VV	3			3,000				
	VV	V13a							
	VV	6,70			6,700				
	VV	Součet			9,700				
75	M	404453500	barva na VDZ Limboroute K 835 HS bílá bal. sud 250 kg	kg	12,290	74,00		909,46	CS ÚRS 2018 01
	VV	3*9,7*0,7*10*0,25			12,290				
76	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	10,000	0,30	5,00	53,00	CS ÚRS 2018 01
	VV	10			10,000				
77	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	3,000	0,70	25,90	79,80	CS ÚRS 2018 01
	VV	3			3,000				
78	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	277,550	141,00	66,90	57 702,65	CS ÚRS 2018 01
	VV	Obrubník 10/25/1000							
	VV	3,7+3+1,1+3,4+4,2+1,6+3,5+2,75+4,5+5,9+1,6+3,5+23+3,5+1+3,5+10,1+15+32,3+3,5+1+6,7			138,350				
	VV	4,5+13,8+4,6+4+1,8+1+2+1+1,1+3+3,1+3,1+1+1+1			46,000				
	VV	34+3,8+13,8+3,8+33,3+4,5			93,200				
	VV	Součet			277,550				
79	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	280,326	82,70		23 182,96	CS ÚRS 2018 01
	VV	277,55*1,01			280,326				
80	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těžé značky	m	22,000	153,20	72,30	4 961,00	CS ÚRS 2018 01
	VV	22			22,000				
81	M	583802110	Výrobky lomažské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) krajníky silniční kamenné žula (materiálová skupina I/2) KS 3 13 x 20 x 30-80 cm	m	22,220	592,90		13 174,24	CS ÚRS 2018 01
	VV	22*1,01			22,220				
82	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	55,600	8,20	73,50	4 542,52	CS ÚRS 2018 01
	VV	22+1+1+3+3+4,5+4,5+8+8,6			55,600				
83	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	56,000	64,10	179,00	13 613,60	CS ÚRS 2018 01
	VV	56			56,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 97			Prorážení otvorů a ostatní bourací práce						195 901,23	
84	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	163,827	0,00	49,30	8 076,67	CS ÚRS 2018 01	
85	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 474,443	0,00	12,40	18 283,09	CS ÚRS 2018 01	
VV			163,827*9						1 474,443	
86	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	163,827	0,00	99,00	16 218,87	CS ÚRS 2018 01	
87	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	85,026	110,00	0,00	9 352,86	CS ÚRS 2018 01	
VV			29,088+55,938						85,026	
88	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	22,382	110,00	0,00	2 462,02	CS ÚRS 2018 01	
VV			17,542+4,84						22,382	
89	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	56,420	110,00	0,00	6 206,20	CS ÚRS 2018 01	
VV			51,91+4,51						56,420	
D 99			Přesun hmot						135 301,52	
90	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1 366,682	0,00	99,00	135 301,52	CS ÚRS 2018 01	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přeshraniční Ekomuzeum, prostranství Permon v Karviné

Objekt:

SO 02 - Zpevněné pochozí plochy

Soupis:

SO 02 - Soupis prací - Zpevněné pochozí plochy

KSO: 822 29 32

Místo: Karviná

Zadavatel:

SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Projektant:

Ateliér ESO spol.s r.o., K.H.Máchy 5203/33

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.08.2018

IČ:

002977534

DIČ:

CZ002977534

IČ:

25855581

DIČ:

CZ25855581

IČ:

47680091

DIČ:

CZ47680091

Materiál			4 861 632,37
Montáž			6 187 404,74
Cena bez DPH			11 049 037,11
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 049 037,11	21,00%	2 320 297,79
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	▼ CZK		13 369 334,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeshraniční Ekomuzeum, prostranství Permon v Karviné

Objekt:

SO 02 - Zpevněné pochozí plochy

Soupis:

SO 02 - Soupis prací - Zpevněné pochozí plochy

Místo:

Karviná

Datum:

15.08.2018

Zadavatel:

SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Projektant:

Ateliér ESO spol.s r.o.,
K.H.Máchy 5203/33

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

4 861 632,37 6 187 404,74 11 049 037,11

HSV - Práce a dodávky HSV

4 733 913,44 6 125 666,50 10 859 579,94

1 - Zemní práce	102 239,09	2 749 987,83	2 852 226,92
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	0,00	1 083 003,24	1 083 003,24
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	0,00	268 112,56	268 112,56
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	0,00	104 888,77	104 888,77
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	77 583,71	746 029,57	823 613,28
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	0,00	28 604,40	28 604,40
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	24 655,38	519 349,29	544 004,67
27 - Zakládání - základy	70 065,72	25 924,34	95 990,05
3 - Svislé a kompletní konstrukce	15 245,34	2 758,80	18 004,14
33 - Sloupy a pilíře, rámové konstrukce	15 245,34	2 758,80	18 004,14
4 - Vodovodné konstrukce	52 356,68	30 561,07	82 917,76
43 - Vodovodné konstrukce - schodiště	24 744,68	11 094,61	35 839,30
45 - Vodovodné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb	27 612,00	19 466,46	47 078,46
5 - Komunikace	1 698 393,27	1 130 319,18	2 828 712,45
59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)	1 698 393,27	1 130 319,18	2 828 712,45
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné	1 559 302,98	284 480,82	1 843 783,80
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	38 588,40	12 159,00	50 747,40
89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce	95 567,00	141 047,40	236 614,40
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00	88 924,00	88 924,00
96 - Bourání konstrukcí	0,00	88 924,00	88 924,00
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	1 140 743,36	1 100 837,38	2 241 580,74
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	420 405,70	990 893,19	1 411 298,89
99 - Přesun hmot	0,00	570 825,68	570 825,68
PSV - Práce a dodávky PSV	127 718,93	61 738,24	189 457,17
772 - Podlahy z kamene	127 718,93	61 738,24	189 457,17

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přeshraniční Ekomuzeum, prostranství Permon v Karviné

Objekt:

SO 02 - Zpevněné pochozí plochy

Soupis:

SO 02 - Soupis prací - Zpevněné pochozí plochy

Místo: Karviná

Datum: 15.08.2018

Zadavatel: SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Projektant: Ateliér ESO spol.s r.o., K.H.Máchy 5203/33

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

11 049 037,11

D HSV Práce a dodávky HSV 10 859 579,94

D 1 Zemní práce 2 852 226,92

D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce 1 083 003,24

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2 viz technická zpráva a výkres přípravy území	m2	108,500	0,00	44,20	4 795,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		108,5		108,500				
2	K	111251111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	16,000	0,00	3 993,00	63 888,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		16		16,000				
3	K	112251221	Odstranění pařezu odfrézováním nebo odvrtáním hloubky přes 200 do 500 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	8,038	0,00	3 300,00	26 525,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		3,14*0,4*0,4*16		8,038				
4	K	113106123	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	286,225	0,00	75,80	21 695,86	CS ÚRS 2018 01
	VV		viz. situace přípravy území						
	VV		473,90		473,900				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-187,675		-187,675				
	VV		Součet		286,225				
5	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	4 230,900	0,00	34,40	145 542,96	CS ÚRS 2018 01
	VV		viz. situace přípravy území						
	VV		6456+473,9		6 929,900				
	VV		odpočet objektu 01						
	VV		-179		-179,000				
	VV		odpočet neuznatelných nákladů						
	VV		969*-1		-969,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-1551		-1 551,000				
	VV		Součet		4 230,900				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	113107231	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	1 633,250	0,00	117,70	192 233,53	CS ÚRS 2018 01
	VV		6456*0,45		2 905,200				
	VV		odpočet objektu 01						
	VV		-89,5		-89,500				
	VV		odpočet neznatelných nákladů						
	VV		969*0,5*-1		-484,500				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-697,95		-697,950				
	VV		Součet		1 633,250				
7	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	1 478,150	0,00	206,80	305 681,42	CS ÚRS 2018 01
	VV		6456*0,45		2 905,200				
	VV		odpočet objektu 01						
	VV		-89,5		-89,500				
	VV		odpočet neznatelných nákladů						
	VV		969*0,5*-1		-484,500				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-853,05		-853,050				
	VV		Součet		1 478,150				
8	K	113107237	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	645,600	0,00	228,80	147 713,28	CS ÚRS 2018 01
	VV		6456*0,1		645,600				
9	K	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živých, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	3 757,000	0,00	28,20	105 947,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		viz situace přípravy území						
	VV		6456		6 456,000				
	VV		odpočet objektu 01						
	VV		-179		-179,000				
	VV		odpočet neznatelných nákladů						
	VV		969*-1		-969,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-1551		-1 551,000				
	VV		Součet		3 757,000				
10	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	1 036,120	0,00	56,50	58 540,78	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz situace přípravy území						
	VV		1779,50*0,8		1 423,600				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		484,35*0,8*-1		-387,480				
	VV		Součet		1 036,120				
11	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	259,030	0,00	40,30	10 438,91	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz situace přípravy území						
	VV		1779,50*0,2		355,900				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		484,35*0,2*-1		-96,870				
	VV		Součet		259,030				

D 12 Zemní práce - odkopávky a prokopávky

268 112,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	122101401	Výkopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	461,250	0,00	74,10	34 178,63	CS ÚRS 2018 01
	VV		potřeba ornice						
	VV		4612,50*0,1		461,250				
13	K	122302203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 268,060	0,00	146,30	185 517,18	CS ÚRS 2018 01
	VV		viz výkazy kubatur						
	VV		265,25+91,6+2218,53+129,63		2 705,010				
	VV		odpočet bourání						
	VV		(6456*0,30+473,9*0,20)*-1		-2 031,580				
	VV		rezerva na sanaci pláně (náměstí)+část nevyhovující plochy-předpoklad výměny 20 cm zeminy						
	VV		(673+213,4+3250)*0,2		827,280				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-232,65		-232,650				
	VV		Součet		1 268,060				
14	K	122302209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	634,030	0,00	41,50	26 312,25	CS ÚRS 2018 01
	VV		1268,06*0,5		634,030				
15	K	122911121	Odstranění vyfrézované dřevní hmoty hloubky přes 200 do 500 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	8,038	0,00	1 551,00	12 466,94	CS ÚRS 2018 01
	VV		8,038		8,038				
16	K	174111121	Zásyp jam po vyfrézovaných pařezech hloubky přes 200 do 500 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	8,038	0,00	1 199,00	9 637,56	CS ÚRS 2018 01
	VV		8,038		8,038				
	D	13	Zemní práce - hloubené vykopávky					104 888,77	
17	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	49,280	0,00	276,10	13 606,21	CS ÚRS 2018 01
	VV		vpusti						
	VV		2*2*2*6		48,000				
	VV		značky						
	VV		0,4*0,4*0,8*1		0,128				
	VV		základ pro zábradlí						
	VV		0,4*0,4*0,9*8		1,152				
	VV		Součet		49,280				
18	K	131201109	za lepivost horniny tř. 3	m3	24,640	0,00	23,00	566,72	CS ÚRS 2018 01
	VV		49,28*0,5		24,640				
19	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	141,511	0,00	369,60	52 302,47	CS ÚRS 2018 01
	VV		chráničky						
	VV		0,6*1,2*5		3,600				
	VV		trativod s drenážní trubkou D160						
	VV		(45+45+16+9)*0,5*0,4		23,000				
	VV		schodiště						
	VV		(1*0,3*3*2)+(1*0,6*2*4)+(1*0,6*1,6*3)		9,480				
	VV		3,5*0,3*1*2		2,100				
	VV		výkop pro obrubníky						
	VV		1360,25*0,25*0,25		85,016				
	VV		výkop pro liniové odvodnění						
	VV		(24+12+42+42+25)*0,33*0,3		14,355				
	VV		palisády						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,6*(2,3+2,3+2,0)*1,0		3,960				
	VV		Součet		141,511				
20	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	70,756	0,00	187,00	13 231,37	CS ÚRS 2018 01
	VV		141,511*0,5		70,756				
21	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	90,000	0,00	266,20	23 958,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		kanalizační přípojky						
	VV		60*1*1.5		90,000				
22	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	45,000	0,00	27,20	1 224,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		90*0,5		45,000				
D 16			Zemní práce - přemístění výkopku					823 613,28	
23	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	265,900	0,00	71,30	18 958,67	CS ÚRS 2018 01
	VV		příčné přehozy-viz výkaz kubatur						
	VV		150,14+36,12+49,45+30,19		265,900				
24	K	162301421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	16,000	0,00	93,80	1 500,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		16		16,000				
25	K	162301501	Vodorovné přemístění smýčených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	108,500	0,00	59,40	6 444,90	CS ÚRS 2018 01
	VV		108,5		108,500				
26	K	162301922	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	16,000	0,00	33,00	528,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		16		16,000				
27	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	1 744,207	0,00	242,00	422 098,09	CS ÚRS 2018 01
	VV		1268,06+49,28+141,517+90-265,90		1 282,957				
	VV		461,25		461,250				
	VV		Součet		1 744,207				
28	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin	m3	265,900	0,00	21,50	5 716,85	CS ÚRS 2018 01
	VV		265,9		265,900				
29	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 744,207	0,00	16,60	28 953,84	CS ÚRS 2018 01
	VV		1744,207		1 744,207				
30	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 309,323	0,00	110,00	254 025,53	CS ÚRS 2018 01
	VV		(1744,207-461,25)*1,8		2 309,323				
31	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	84,630	0,00	92,20	7 802,89	CS ÚRS 2018 01
	VV		zásyp výkopu pro vpusti						
	VV		48-3,14*0,3*0,3*1,9*6		44,778				
	VV		zásyp chrániček a náhradních prostupů						
	VV		3,6-0,6*0,3*3,6		2,952				
	VV		zásyp přípojek						
	VV		90-53,1		36,900				
	VV		Součet		84,630				
32	M	583336740	kamenivo těžené hrubé frakce 16-32	t	152,334	509,30		77 583,71	CS ÚRS 2018 01
	VV		84,63*1,8		152,334				
D 17			Zemní práce - konstrukce ze zemin					28 604,40	
33	K	171201R01	Poplatek za uložení na skládku - křoviny	m3	116,500	0,00	220,00	25 630,00	
	VV		108,5+16*0,5		116,500				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	174201202	Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 300 do 500 mm	kus	16,000	0,00	185,90	2 974,40	CS ÚRS 2018 01
	VV	16			16,000				
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu					544 004,67	
35	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	4 452,880	0,00	23,80	105 978,54	CS ÚRS 2018 01
	VV	213,4+3566,48+673			4 452,880				
36	K	181301101	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	4 612,500	0,00	32,60	150 367,50	CS ÚRS 2018 01
	VV	4612,5			4 612,500				
37	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 612,500	0,00	17,90	82 563,75	CS ÚRS 2018 01
	VV	4612,5			4 612,500				
38	M	005724200	osivo směs travní parková okrasná	kg	138,375	121,00		16 743,38	CS ÚRS 2018 01
	VV	4612,5*0,03			138,375				
39	K	181951101	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	4 612,500	0,00	5,60	25 830,00	CS ÚRS 2018 01
	VV	4612,5			4 612,500				
40	K	183402131	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy přes 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 612,500	0,00	11,80	54 427,50	CS ÚRS 2018 01
	VV	4612,5			4 612,500				
41	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním hl. přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 612,500	0,00	14,50	66 881,25	CS ÚRS 2018 01
	VV	4612,5			4 612,500				
42	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 612,500	0,00	3,50	16 143,75	CS ÚRS 2018 01
	VV	4612,5			4 612,500				
43	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	43,000	184,00	399,00	25 069,00	CS ÚRS 2018 01
	VV	43			43,000				
	D	27	Zakládání - základy					95 990,05	
44	K	212532111	Lože pro travivody z kameniva hrubého drceného	m3	23,000	758,40	440,60	27 577,00	CS ÚRS 2018 01
	VV	(45+45+16+9)*0,4*0,5			23,000				
45	K	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	114,000	112,20	17,60	14 797,20	CS ÚRS 2018 01
	VV	45+44+16+9			114,000				
46	K	272313711	Základové klenby z betonu tř. C 20/25	m3	11,708	2 761,10	186,90	34 515,18	CS ÚRS 2018 01
	VV	dopravní značky							
	VV	0,4*0,4*0,8*1			0,128				
	VV	základy pro schodiště							
	VV	(1*0,3*3*2)+(1*0,6*2*4)+(1*0,6*1,6*3)			9,480				
	VV	3,5*1*0,3*2			2,100				
	VV	Součet			11,708				
47	K	272353112	Bednění kotevních otvorů v základových klenbách průřezu do 0,02 m2 hl 1 m	kus	9,000	80,70	250,40	2 979,90	CS ÚRS 2018 01
	VV	1+4+4			9,000				
48	K	274316R01	Montáž sloupů u komínových a ventilátorových věží svislých do dutiny patky s vyrovnaním dna patky a se zalitím sloupu v patce u komínových věží, hmotnosti Uložení stávajících sítí do chráničky, včetně dodávky chráničky a obetonování	m	25,000	0,00	55,00	1 375,00	
	VV	výstavba chráničky, včetně dodávky a obetonování							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		v případě náhradního prostupu, včetně dodávky potrubí DN 110, obetonování a utěsnění						
	VV		proti vniku nečistot do náhradního prostupu						
	VV		včetně úpravy přeložky kabelu u telefon. budky						
	VV		20+5		25,000				
49	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	40,300	168,20	134,30	12 190,75	CS ÚRS 2018 01
	VV		dopravní značky						
	VV		27*0,25*0,4*1		2,700				
	VV		schodiště						
	VV		3*0,5*4+0,3*0,5*4		6,600				
	VV		(2*0,5*2+0,6*0,5*2)*4		10,400				
	VV		(1,6*0,5*2+0,6*0,5*2)*3		6,600				
	VV		3,5*1*4		14,000				
	VV		Součet		40,300				
50	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	40,300	0,00	63,40	2 555,02	CS ÚRS 2018 01
	VV		40,3		40,300				
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					18 004,14	
	D	33	Sloupy a pilíře, rámové konstrukce					18 004,14	
51	K	339921133	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm	m	6,600	317,90	418,00	4 856,94	CS ÚRS 2018 01
	VV		2,3+2,3+2		6,600				
52	M	59228415	palisáda tyčová půlkulatá armovaná 17,5X20X100 cm	kus	36,000	365,20		13 147,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		36		36,000				
	D	4	Vodorovné konstrukce					82 917,76	
	D	43	Vodorovné konstrukce - schodiště					35 839,30	
53	K	430321515	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 20/25	m3	5,457	2 763,70	811,30	19 508,78	CS ÚRS 2018 01
	VV		S8						
	VV		(0,15*0,3*3)*4		0,540				
	VV		1,5*3*0,15		0,675				
	VV		S1						
	VV		(0,15*0,3*2*2)		0,180				
	VV		S2-S4						
	VV		(0,15*0,3*1,6*6)		0,432				
	VV		S5						
	VV		(0,15*0,3*3,0*6)+(0,15*3*1,6)		1,530				
	VV		S6						
	VV		(0,15*0,3*3,5*6)+(0,15*3,5*2,2)		2,100				
	VV		Součet		5,457				
54	K	430362021	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,270	29 579,30	4 960,70	9 325,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		1,5*3*2*0,015*2		0,270				
55	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	9,420	178,00	457,80	5 989,24	CS ÚRS 2018 01
	VV		S6						
	VV		0,15*3*6+0,3*2,2*2		4,020				
	VV		S1						
	VV		0,15*2*2+0,3*0,65*2		0,990				
	VV		S2-S4						
	VV		0,15*1,6*6+0,3*0,65*2*3		2,610				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		S5						
	VV		0,15*2*6+0,*0,65*2*3		1,800				
	VV		Součet		9,420				
56	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m púdorysně přímočarých odstranění	m2	9,420	0,00	107,80	1 015,48	CS ÚRS 2018 01
	VV		9,42		9,420				
	D	45	Vodorovné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb					47 078,46	
57	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	53,100	520,00	366,60	47 078,46	CS ÚRS 2018 01
	VV		(0,15+0,44)*90		53,100				
	D	5	Komunikace					2 828 712,45	
	D	59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)					2 828 712,45	
58	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého	m2	213,400	66,60	402,00	99 999,24	CS ÚRS 2018 01
	VV		náměstí						
	VV		213,4		213,400				
59	M	583801200	Výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební drobná žula (materiálová skupina I/2) vel. 8/10 cm šedá (1t = cca 5 m2)	t	43,107	2 323,20		100 146,18	CS ÚRS 2018 01
	VV		(213,4*1,01)/5		43,107				
60	K	596211213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy pře	m2	3 566,480	34,70	163,30	706 163,04	CS ÚRS 2018 01
	VV		stezka pro cyklisty						
	VV		1551,0		1 551,000				
	VV		chodníky						
	VV		905,2+970,2+478,8+35,7+1210+692,4		4 292,300				
	VV		zámková dlažba pro nevidomé - bílá						
	VV		85+22+5,6+4,9+1,8+2,7+1,1+1,2+1,3+57,8+23,5+2,2		209,100				
	VV		zámková dlažba pro nevidomé - červená						
	VV		32+2,6*0,4*2		34,080				
	VV		odpočet neuznatelných nákladů						
	VV		969*-1		-969,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-1551		-1 551,000				
	VV		Součet		3 566,480				
61	M	59245020	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	m2	3 356,533	193,60		649 824,79	CS ÚRS 2018 01
	VV		4292,3*1,01		4 335,223				
	VV		odpočet neuznatelných nákladů						
	VV		969*1,01*-1		-978,690				
	VV		Součet		3 356,533				
62	M	592452681	Dlažba 200/100/80 mm, pro nevidomé, červená	m2	244,561	480,70		117 560,47	
	VV		bílá						
	VV		209,10*1,01		211,191				
	VV		červená						
	VV		33,04*1,01		33,370				
	VV		Součet		244,561				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	596212313	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy p	m2	673,000	165,20	649,40	548 225,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		340+340-7		673,000				
64	M	592453R01	Velkoformátová dlažba 1000*500*120 mm - šedá	kus	1 359,460	427,90		581 712,93	
	VV		Velkoformátová dlažba 1000*500*120 mm - šedá						
	VV		(673*2)*1,01		1 359,460				
65	K	596212R01	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny C, pro plochy Příplatek k cenám Řezání velkoformátové dlažby za dlažbu z prvků	m	190,000	0,00	132,00	25 080,00	
	VV		Úprava desek řezáním						
	VV		190		190,000				
D	57		Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné					1 843 783,80	
66	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	4 303,400	158,50	26,30	795 268,32	CS ÚRS 2018 01
	VV		rezerva na sanaci pláně (výměna 20 cm zeminy)						
	VV		893,4+3250		4 143,400				
	VV		násyp pod zpevněnou plochou						
	VV		32/0,2		160,000				
	VV		Součet		4 303,400				
67	K	564811111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	886,400	32,10	17,30	43 788,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		náměstí (desky+kostky)						
	VV		673+213,4		886,400				
68	K	564861114	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 230 mm	m2	886,400	147,00	30,10	156 981,44	CS ÚRS 2018 01
	VV		673+213,4		886,400				
69	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	3 565,440	159,70	30,60	678 503,23	CS ÚRS 2018 01
	VV		1551+4292,3+33,04+209,1		6 085,440				
	VV		odpočet neuznatelných nákladů						
	VV		969*-1		-969,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-1551		-1 551,000				
	VV		Součet		3 565,440				
70	K	596841220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z cementové malty tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	39,240	142,00	204,50	13 596,66	CS ÚRS 2018 01
	VV		umělá vodící linie						
	VV		(27,7+70)*0,4		39,080				
	VV		hladká dlažba v místě křížení						
	VV		0,4*0,4		0,160				
	VV		Součet		39,240				
71	M	592480R02	Polymerbetonová hladká deska COMCON 255*255*35 mm	kus	4,080	187,00		762,96	
	VV		4*1,02		4,080				
72	M	592480R01	Polymerbetonová profilovaná deska s hmatovou úpravou COMCON 400*400*26 mm	kus	252,450	412,50		104 135,63	
	VV		(98/0,4)*1,01+5		252,450				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	87		Potrubí z trub plastických a skleněných					50 747,40	
73	K	871350420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SN 12 DN 200	m	90,000	2,40	135,10	12 375,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky od vpustí						
	VV		2+3+5+4+2+3+4+6+2+2+2+11+7+5+4+3+5+18		90,000				
74	M	28614094	trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 150mm, dl. 2m	m	45,900	836,00		38 372,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		90/2*1,02		45,900				
D	89		Trubní vedení - ostatní konstrukce					236 614,40	
75	K	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	6,000	155,00	1 396,00	9 306,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6		6,000				
76	M	592238200	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/290 K 29x50x5 cm	kus	6,000	555,50		3 333,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6		6,000				
77	M	592238210	vpust' betonová uliční TBV-Q 660/180 18x66x10 cm	kus	6,000	520,30		3 121,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		6		6,000				
78	M	592238230	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/626 D 62,6 x 49,5 x 5 cm	kus	6,000	814,00		4 884,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6		6,000				
79	M	592238240	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590/200 V 59x50x5 cm	kus	6,000	777,70		4 666,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		6		6,000				
80	M	592238640	prefabrikáty pro uliční vpustí dílce betonové pro uliční vpustí prstenec vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a 39 x 6 x 5	kus	6,000	257,40		1 544,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		6		6,000				
81	K	899211114	Osazení litinových mříží s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 150 kg	kus	6,000	11,00	848,10	5 154,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		6		6,000				
82	M	552423R00	Mříž pro vozovku s nálevkou	ks	6,000	2 160,40		12 962,40	
	VV		6		6,000				
83	M	552423R01	Koš na bláto a kaly	ks	6,000	574,20		3 445,20	
	VV		6		6,000				
84	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	20,000	910,30	1 080,70	39 820,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		20		20,000				
85	K	899232111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením mříže	kus	20,000	669,70	705,30	27 500,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		20		20,000				
86	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	11,000	802,50	1 067,50	20 570,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		16		16,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-5		-5,000				
	VV		Součet		11,000				
87	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm snížením poklopu	kus	9,000	676,30	742,70	12 771,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		15		15,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-6		-6,000				
	VV		Součet		9,000				
88	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	10,000	634,80	437,70	10 725,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		16		16,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-6		-6,000				
	VV		Součet		10,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	14,000	553,70	438,50	13 890,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		18		18,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-4		-4,000				
	VV		Součet		14,000				
90	K	899911R00	Navrtávka a montáž průchodky fabekun, včetně dodávky	kus	22,000	0,00	2 860,00	62 920,00	
	VV		22		22,000				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					88 924,00	
	D	96	Bourání konstrukcí					88 924,00	
91	K	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	18,000	0,00	2 992,00	53 856,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		základy drobné architektury (betonový květináč)+schody						
	VV		9+9		18,000				
92	K	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3	m3	10,400	0,00	2 420,00	25 168,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		betonový květináč						
	VV		10,4		10,400				
93	K	966008R00	Vybourání stávající uliční vpusti	kus	9,000	0,00	1 100,00	9 900,00	
	VV		vpusti V3,V4,V5,V6,V7,V8,V11,V13,V14						
	VV		9		9,000				
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch					2 241 580,74	
94	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	20,600	46,80	101,70	3 059,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		2*4,3+2*6		20,600				
95	M	552613R00	Zábradlí nerez trubka 44,5/3,8, včetně ohybu	m	20,600	3 190,00		65 714,00	
	VV		20,6		20,600				
96	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	142,10	55,90	198,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		21		21,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-20		-20,000				
	VV		Součet		1,000				
97	M	40445512	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x500mm	kus	1,000	925,10		925,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		C10a						
	VV		1		1,000				
98	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	1,000	707,30		707,30	CS ÚRS 2018 01
	VV		21		21,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-20		-20,000				
	VV		Součet		1,000				
99	M	404452410	patka hliníková HP 70	kus	1,000	763,40		763,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		21		21,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-20		-20,000				
	VV		Součet		1,000				
100	M	404452540	vičko plastové na sloupek 70	kus	1,000	16,70		16,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		21		21,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-20		-20,000				
	VV		Součet		1,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	2,000	71,40		142,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		21*2		42,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		20*2*-1		-40,000				
	VV		Součet		2,000				
102	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	1,000	143,90	115,70	259,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		21		21,000				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-20		-20,000				
	VV		Součet		1,000				
103	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 360,650	141,00	66,90	282 879,14	CS ÚRS 2018 01
	VV		Cyklistická stezka - levá strana - záhonový obrubník						
	VV		344,6-7,7+2,3+1,8+3,4-12,9		331,500				
	VV		Cyklistická stezka - pravá strana - záhonový obrubník						
	VV		344,60-5+2+3,2+1,4+1,2-3,6-6-8,3-4-3,2-10,3-3,60		308,400				
	VV		Stezka na náměstí - levá strana - záhonový obrubník						
	VV		4+166,1+4,9+2,7+0,7+1,2+2,7+1,5+1,4+1,4+9,3+3,6+2,7+3,7+1,9+4,5+2,9+6,5+5,9+4,3+22,7		254,600				
	VV		Stezka na náměstí - pravá strana - záhonový obrubník						
	VV		5,5+3,4+3,2+4,4+4,3+2,5+7,2+3,2+55,4+87,4+2,3+10,6+19,7+4,8		213,900				
	VV		spoj. chodník z cyklistické stezky + u obchodu						
	VV		1,5+12,7+3,4+46,8+8,5+1,7+12,2+2,1		88,900				
	VV		náměstí						
	VV		6,7+27,7+4,8+9,1+3,8+10,4+9,5+4,1+4,6		80,700				
	VV		2+1,6+3,4+1,6+1,4		10,000				
	VV		5,9+1,6+1,1+6,2+6,2+1,1+1,6		23,700				
	VV		1,6+1,1+6,2+6,2+1,1+1,6+5,9		23,700				
	VV		14+4,6+14,1+1,6+2,7+1,6		38,600				
	VV		22,2+1,6		23,800				
	VV		chodníky u parkoviště						
	VV		4,9+20+12,8+2,4+2,4+10,1+18,3+1,6+1,6+14,6+3,5+1,6+0,8+2,7+1,2+2,7+1,5		102,700				
	VV		2,1+4,6+34,2+4+1,6+8+3,3+1,6+5,9+2,8+3,7		71,800				
	VV		1,1+1,1+3,2+1,5		6,900				
	VV		0,5+3,2+2+11,3+1,6+1		19,600				
	VV		chodník nově navržený a náhrada za opěrnou zed'						
	VV		90+2,5+2,5+3+16,2+3+16+6+52+3+18+30+4		246,200				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		484,35*-1		-484,350				
	VV		Součet		1 360,650				
104	M	59217001	obrubník betonový zahradní 100 x 5 x 25 cm	m	1 374,257	49,00		67 338,59	CS ÚRS 2018 01
	VV		1360,65*1,01		1 374,257				
105	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	56,900	6,60	58,20	3 687,12	CS ÚRS 2018 01
	VV		64,4		64,400				
	VV		odpočet cyklotrasa						
	VV		-7,5		-7,500				
	VV		Součet		56,900				
106	K	919791013	Montáž ochrany stromů v komunikaci s vnitřní litinovou nebo ocelovou výplní (mříží) se zabetonováním ocelového rámu, plochy přes 1 m2	kus	2,000	113,50	557,50	1 342,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2		2,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
107	M	749102010	Zařízení městského mobiliáře mříže ke stromům tvárná litina ochranný rám ke stromům - 4 díly rozměr větší x výška x tloušťka BRICO A58 / 160 x 160/ x 20 x 3 cm	kus	2,000	30 800,00		61 600,00	CS ÚRS 2018 01
	VV	2			2,000				
108	K	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	145,000	341,40	84,30	61 726,50	CS ÚRS 2018 01
	VV	24+12+42+42+25			145,000				
109	M	592270R30	Liniové odvodnění, včetně vsazených vpustí	m	145,000	1 930,50		279 922,50	
	VV	145			145,000				
	D	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					1 411 298,89	
110	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	3 821,869	0,00	49,30	188 418,14	CS ÚRS 2018 01
111	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	34 202,421	0,00	12,40	424 110,02	CS ÚRS 2018 01
	VV	3800,269*9			34 202,421				
112	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	3 821,869	0,00	99,00	378 365,03	CS ÚRS 2018 01
113	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1 819,995	110,00	0,00	200 199,45	CS ÚRS 2018 01
	VV	74,419+530,806+923,844+212,405+10,361+68,16			1 819,995				
114	K	997221825	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového	t	406,728	110,00	0,00	44 740,08	CS ÚRS 2018 01
	VV	406,728			406,728				
115	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	368,186	110,00	0,00	40 500,46	CS ÚRS 2018 01
	VV	368,186			368,186				
116	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	1 226,961	110,00	0,00	134 965,71	CS ÚRS 2018 01
	VV	1226,961			1 226,961				
	D	99	Přesun hmot					570 825,68	
117	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	5 765,916	0,00	99,00	570 825,68	CS ÚRS 2018 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					189 457,17	
	D	772	Podlahy z kamene					189 457,17	
118	K	772231302	Montáž obkladu schodišťových stupňů deskami z tvrdých kamenů kladených do malty s přímou nebo zakřivenou výstupní čarou deskami stupnicovými pravouhlými nebo kosoúhlými, tl. 30 mm	m	55,600	245,50	541,00	43 729,40	CS ÚRS 2017 02
	VV	2*2+1,6*2*3+2*2*3+3*4+6*3			55,600				
119	M	583876210	Prvky stavební z přírodního kamene malé (desky dlažební, obkladové, soklové a podobně) nástupnice materiálová skupina I/2 - žula nástupnice šířka 35 cm povrch tryskaný tl. 3 cm	m	56,712	1 332,10		75 546,06	CS ÚRS 2017 02
	VV	55,6*1,02			56,712				
120	K	772231413	Montáž obkladu schodišťových stupňů deskami z tvrdých kamenů kladených do malty s přímou nebo zakřivenou výstupní čarou deskami podstupnicovými v. do 200 mm, tl. do 30 mm	m	55,600	191,80	569,40	42 322,72	CS ÚRS 2017 02
	VV	55,6			55,600				
121	M	583866320	Prvky stavební z přírodního kamene malé (desky dlažební, obkladové, soklové a podobně) podstupnice materiálová skupina I/2 - žula povrch tryskaný tl. 3 cm	m	56,156	496,10		27 858,99	CS ÚRS 2017 02
	VV	55,6*1,01			56,156				

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přeshraniční Ekomuzeum, prostranství Permon v Karviné

Objekt:

SO 02A - Zpevněné pochozí plochy - neuznatelné náklady

Soupis:

SO 02A - Soupis prací - Zpevněné pochozí plochy - neuznatelné náklady

KSO: 822 29 32

Místo: Karviná

Zadavatel:

SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Projektant:

Ateliér ESO spol.s r.o., K.H.Máchy 5203/33

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.08.2018

IČ:

002977534

DIČ:

CZ002977534

IČ:

25855581

DIČ:

CZ25855581

IČ:

47680091

DIČ:

CZ47680091

Materiál			469 835,26
Montáž			803 164,11
Cena bez DPH			1 272 999,37
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 272 999,37	21,00%	267 329,87
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 540 329,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeshraniční Ekomuzeum, prostranství Permon v Karviné

Objekt:

SO 02A - Zpevněné pochozí plochy - neuznatelné náklady

Soupis:

SO 02A - Soupis prací - Zpevněné pochozí plochy - neuznatelné náklady

Místo: Karviná

Datum: 15.08.2018

Zadavatel: SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Projektant: Ateliér ESO spol.s r.o.,

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

K.H.Máchy 5203/33

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

469 835,26 803 164,11 1 272 999,37

HSV - Práce a dodávky HSV

469 835,26 803 164,11 1 272 999,37

1 - Zemní práce

0,00 327 328,20 327 328,20

11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce

0,00 304 266,00 304 266,00

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

0,00 23 062,20 23 062,20

5 - Komunikace

223 098,68 158 237,70 381 336,38

59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)

223 098,68 158 237,70 381 336,38

57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné

246 736,58 246 992,00 493 728,58

97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce

91 987,28 217 340,60 309 327,88

99 - Přesun hmot

0,00 70 606,21 70 606,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přeshraniční Ekomuzeum, prostranství Permon v Karviné

Objekt:

SO 02A - Zpevněné pochozí plochy - neuznatelné náklady

Soupis:

SO 02A - Soupis prací - Zpevněné pochozí plochy - neuznatelné náklady

Místo: Karviná

Datum: 15.08.2018

Zadavatel: SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Projektant: Ateliér ESO spol.s r.o., K.H.Máchy 5203/33

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 272 999,37

D HSV Práce a dodávky HSV 1 272 999,37

D 1 Zemní práce 327 328,20

D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce 304 266,00

1	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	969,000	0,00	48,00	46 512,00	CS ÚRS 2018 01
VV				969		969,000			
2	K	113107171	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	484,500	0,00	163,90	79 409,55	CS ÚRS 2018 01
VV				969/2		484,500			
3	K	113107172	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	484,500	0,00	289,30	140 165,85	CS ÚRS 2018 01
VV				969/2		484,500			
4	K	113107181	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	969,000	0,00	39,40	38 178,60	CS ÚRS 2018 01
VV				969		969,000			
D 18				Zemní práce - povrchové úpravy terénu				23 062,20	
5	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	969,000	0,00	23,80	23 062,20	CS ÚRS 2018 01
VV				969		969,000			
D 5				Komunikace				381 336,38	
D 59				Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)				381 336,38	
6	K	596211213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy pře	m2	969,000	34,70	163,30	191 862,00	CS ÚRS 2018 01
VV				969		969,000			
7	M	59245020	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	m2	978,690	193,60		189 474,38	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		969*1,01		978,690				
	D	57	Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné					493 728,58	
8	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	969,000	159,70	30,60	184 400,70	CS ÚRS 2018 01
	vv		969		969,000				
	D	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					309 327,88	
9	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	836,247	0,00	49,30	41 226,98	CS ÚRS 2018 01
10	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	7 526,223	0,00	12,40	93 325,17	CS ÚRS 2018 01
	vv		836,247*9		7 526,223				
11	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	836,247	0,00	99,00	82 788,45	CS ÚRS 2018 01
12	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	460,276	110,00	0,00	50 630,36	CS ÚRS 2018 01
	vv		157,463+302,813		460,276				
13	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	94,962	110,00	0,00	10 445,82	CS ÚRS 2018 01
	vv		94,962		94,962				
14	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	281,010	110,00	0,00	30 911,10	CS ÚRS 2018 01
	vv		281,01		281,010				
	D	99	Přesun hmot					70 606,21	
15	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	713,194	0,00	99,00	70 606,21	CS ÚRS 2018 01

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 256

Stavba: Přeshraniční Ekomuzeum - Prostranství Permon v Karviné

JKSO:

Místo: Karviná

CC-CZ:

Datum: 15.8.2018

Objednatel:

Statutární město Karviná

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

JANKOSTAV s.r.o.

IČ:

25855581

DIČ:

CZ25855581

Projektant:

Ing.Petr Kudlík

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Lenka Jugová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	182 507,81
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	182 507,81
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	182 507,81	38 326,64
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	220 834,45
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 256

Stavba: Přeshraniční Ekomuzeum - Prostranství Permon v Karviné

Místo: Karviná

Datum: ##

Objednatel: Statutární město Karviná

Projektant: Ing.Petr Kudlík

Zhotovitel: JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Lenka Jugová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	182 507,81	220 834,45
1	SO 01.1 Výměna potrubí vodovodního řadu	182 507,81	220 834,45
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		182 507,81	220 834,45

KRYCÍ LIST

Stavba: Přeshraniční Ekomuzeum - Prostranství Permon v Karviné

Objekt: 1 - SO 01.1 Výměna potrubí vodovodního řadu

JKSO:
Místo: Karviná

CC-CZ:
Datum: 15.08.2018

Objednatel:
Statutární město Karviná

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
JANKOSTAV s.r.o.

IČ: 25855581
DIČ: CZ25855581

Projektant:
Ing.Petr Kudlík

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Lenka Jugová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				182 507,81
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				182 507,81
DPH základní	21,00%	ze	182 507,81	38 326,64
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	220 834,45

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE

Stavba: Přeshraniční Ekomuzeum - Prostranství Permon v Karviné

Objekt: 1 - SO 01.1 Výměna potrubí vodovodního řadu

Místo: Karviná

Datum: 15.08.2018

Objednatel: Statutární město Karviná

Projektant: Ing.Petr Kudlík

Zhotovitel: JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Lenka Jugová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	182 507,81
HSV - Práce a dodávky HSV	109 357,81
1 - Zemní práce	42 168,71
2 - Zakládání	59,40
4 - Vodorovné konstrukce	1 196,91
8 - Trubní vedení	51 296,00
998 - Přesun hmot	14 636,79
N00 - Nepojmenované práce	73 150,00
N01 - Nepojmenovaný díl	73 150,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	182 507,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přeshraniční Ekomuzeum - Prostranství Permon v Karviné

Objekt: 1 - SO 01.1 Výměna potrubí vodovodního řadu

Místo: Karviná Datum: 15.08.2018
 Objednatel: Statutární město Karviná Projektant: Ing.Petr Kudlík
 Zhotovitel: JANKOSTAV s.r.o. Zpracovatel: Lenka Jugová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

182 507,81

HSV - Práce a dodávky HSV

109 357,81

1 - Zemní práce

42 168,71

1	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,000	223,30	223,30
					1	1,000	
2	K	120001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,550	388,30	601,87
					1*1*1,55	1,550	
3	K	132212201	Hloubení rýh s přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	13,950	842,60	11 754,27
					9*1*1,55	13,950	
4	K	132312209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	13,950	254,10	3 544,70
					13,95	13,950	
5	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	27,900	106,70	2 976,93
					9*1,55*2	27,900	
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	27,900	19,70	549,63
					27,9	27,900	
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	13,950	86,50	1 206,68
					13,95	13,950	
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,950	242,00	3 375,90
					13,95	13,950	
9	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	13,950	185,90	2 593,31
					13,95	13,950	
10	K	171201201.111	Likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech	m3	13,950	16,60	231,57
					Vytěžená zemina z výkopu		
					13,95	13,950	
11	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	27,900	110,00	3 069,00
					13,95*2	27,900	
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,000	92,20	829,80
					9*1*1	9,000	
13	M	583336510.111	<i>Dobře hutnitelný materiál</i>	t	18,000	465,30	8 375,40
					9*2	18,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m 9*1*0,4	m3	3,600	204,60	736,56
15	M	583373100	šterkopisek frakce 0-4 třída B 3,6*1,75	t	6,300	333,30	2 099,79
2 - Zakládání							59,40
16	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8 9*1	m2	9,000	6,60	59,40
4 - Vodorovné konstrukce							1 196,91
17	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku 9*1*0,15	m3	1,350	886,60	1 196,91
8 - Trubní vedení							51 296,00
18	K	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100 9	m	9,000	125,40	1 128,60
19	M	552530010	trouba vodovodní tvárná litina pozinkovaná hrdlová spoj TYTON 6 m DN 100 mm 9*1,05	m	9,450	1 584,00	14 968,80
20	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100 2	kus	2,000	731,50	1 463,00
21	M	790210011816.11	Spojka tlaková proti posunu DN100 pro litinová potrubí KS	KS	2,000	5 104,00	10 208,00
22	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200 9	m	9,000	20,90	188,10
23	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 9	m	9,000	51,30	461,70
24	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou 2	kus	2,000	6 831,00	13 662,00
25	K	8999999.111	Výstražná folie 9	m	9,000	19,80	178,20
26	K	8999999.112	Signalizační vodič - 2x CY 4 mm2 9	m	9,000	26,40	237,60
27	K	899999999	Geodetické zaměření 1	subor	1,000	8 800,00	8 800,00
998 - Přesun hmot							14 636,79
28	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop t	t	28,013	522,50	14 636,79
N00 - Nepojmenované práce							73 150,00
N01 - Nepojmenovaný díl							73 150,00
29	K	999997	Demontáž stávajícího vodovodního potrubí, odvoz na skládku - likvidace odpadu dle zákona o nakládání s odpady t	t	0,950	11 000,00	10 450,00
30	K	999998	Náhradní zásobování pitnou vodou subor	subor	1,000	55 000,00	55 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Náhradní zásobování pitnou vodou cisternami po dobu odstavení vodovodu. Zajistí SmVaK a.s. na náklady investora- zadavatele stavby, - nutno ocenit dodavatelem stavby ve výběrovém řízení		1,000		
31	K	999999	Manipulační práce	hod	10,000	770,00	7 700,00

Manipulační práce :

odstavení, zprovoznění, odvzdušnění a odkalení vodovodního řadu a uvedení do řádného provozu. Zajistí SmVaK a.s. na náklady investora zadavatele

stavby - nutno ocenit dodavatelem stavby ve výběrovém řízení

10

10,000

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018_05
Stavba: Přeshraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné

KSO:
Místo: Karviná

CC-CZ:
Datum: 15.8.2018

Zadavatel:
Statutární město Karviná

IČ: 00297534
DIČ: CZ00297534

Uchazeč:
JANKOSTAV s.r.o.

IČ: 25855581
DIČ: CZ25855581

Projektant:
ATELIER GENIUS LOCI, s.r.o.

IČ: 64086135
DIČ: CZ64086135

Poznámka:

Cena bez DPH	1 948 891,57
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 948 891,57	409 267,23
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 358 158,80
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2018_05

Stavba: Přeshraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné

Místo: Karviná

Datum: 15.08.2018

Zadavatel: Statutární město Karviná

Projektant: ATELIER GENIUS LOCI, s.r.o.

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 948 891,57	2 358 158,80	
03	SO 03 - Veřejné osvětlení	1 948 891,57	2 358 158,80	ING

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přeshraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné

Objekt:

03 - SO 03 - Veřejné osvětlení

KSO: 828 75 15
Místo: Karviná - Hranice
CZ-CPV: 45231400-9

CC-CZ: 22249
Datum: 15.08.2018
CZ-CPA: 42.22.22

Zadavatel:
Statutární město Karviná

IČ: 00297534
DIČ: CZ00297534

Uchazeč:
JANKOSTAV s.r.o.

IČ: 25855581
DIČ: CZ25855581

Projektant:
PTD Muchová, s.r.o.

IČ: 27767931
DIČ: CZ27767931

Poznámka:

Cena bez DPH

1 948 891,57

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 948 891,57	21,00%	409 267,23
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 358 158,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přeshraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné

Objekt: **03 - SO 03 - Veřejné osvětlení**

Místo: Karviná - Hranice

Datum: 15.08.2018

Zadavatel: Statutární město Karviná

Projektant: PTD Muchová, s.r.o.

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	1 948 891,57
M - Práce a dodávky M	1 854 862,47
21-M - Elektromontáže	1 263 748,65
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	591 113,82
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	31 871,60
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	62 157,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přeshraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné

Objekt:

03 - SO 03 - Veřejné osvětlení

Místo: Karviná - Hranice

Datum: 15.08.2018

Zadavatel: Statutární město Karviná

Projektant: PTD Muchová, s.r.o.

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 948 891,57

D M Práce a dodávky M

1 854 862,47

D 21-M Elektromontáže

1 263 748,65

1	K	210204002-D	Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací parkových ocelových	kus	19,000	859,60	16 332,40	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k položce: Demontované stožáry č. 1 až 19 (viz výkres 03-01).</i>					
2	K	210204103-D	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg	kus	12,000	297,60	3 571,20	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k položce: Výložníky z demontovaných stožárů č. 3 až č. 14 (viz výkres 03-01). Položka zahrnuje použití montážní plošiny.</i>					
3	K	210204105-D	Demontáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových, hmotnosti do 70 kg	kus	1,000	490,40	490,40	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k položce: Výložník z demontovaného stožáru č. 15 (viz výkres 03-01). Položka zahrnuje použití montážní plošiny.</i>					
4	K	210204107-D	Demontáž výložníků osvětlení tříramenných sloupových, hmotnosti do 70 kg	kus	1,000	488,90	488,90	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k položce: Výložník z demontovaného stožáru č. 16 (viz výkres 03-01). Položka zahrnuje použití montážní plošiny.</i>					
5	K	210202013-D	Demontáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník	kus	22,000	238,10	5 238,20	CS ÚRS 2018 01
			<i>Poznámka k položce: Svítidla z demontovaných stožárů č. 1 až č. 19 (viz výkres 03-01). Položka zahrnuje použití montážní plošiny.</i>					
			WV (12+5)*1+1*2+1*3			22,000		
6	K	210204201-D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	17,000	132,30	2 249,10	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Elektrovýzbroje z demontovaných stožárů č. 1 až č. 14 a č. 17 až č. 19 (viz výkres 03-01).</i>					
7	K	210204202-D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	1,000	165,40	165,40	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Elektrovýzbroj z demontovaného stožáru č. 15 (viz výkres 03-01).</i>					
8	K	210204203-D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 3 okruhy	kus	1,000	205,00	205,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Elektrovýzbroj z demontovaného stožáru č. 16 (viz výkres 03-01).</i>					
9	K	210120101-D	Demontáž pojistek se zapojením vodičů závitových pojistkových částí pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem	kus	31,000	13,20	409,20	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Demontáž pojistek z elektrovýzbroji v demontovaných stožárech VO a z demontovaného rozváděče - viz výkres č. 03-01.</i>					
	VV		17*1+1*2+1*3+1*3+2*3		31,000			
10	K	210812001-D	Demontáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm ²	m	127,000	7,90	1 003,30	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Svodové kabely od svítidel z demontovaných stožárů VO č. 1 až č. 19 (viz výkres 03-01).</i>					
	VV		5*5+12*6+1*2*6+1*3*6		127,000			
11	K	210100001-D	Demontáž - Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	132,000	5,30	699,60	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Ukončení jednotlivých žil demontovaných svodových kabelů.</i>					
	VV		22*2*3		132,000			
12	K	210812035-D	Demontáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x16 mm ²	m	103,000	15,90	1 637,70	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Demontáž stávajících kabelů v zemi v rozsahu odkrytí při demontážích stožárů (2x2,5 m) a rozváděčů (1x2 m a 3x2 m).</i>					
	VV		19*2*2,5+1*1*2+1*3*2		103,000			
13	K	210100151-D	Demontáž - Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 16 mm ²	kus	42,000	59,60	2 503,20	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Koncovky demontovaných kabelů u stožárů a rozváděčů.</i>					
	VV		19*2+1+3		42,000			
14	K	210220001-D	Demontáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm ²	m	10,500	19,90	208,95	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Demontáž uzemnění u stožárů a rozváděče v nadzemní části - 0,5 m na každý demontovaný stožár nebo rozváděč.</i>					
	VV		(19+2)*0,5		10,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
15	K	210220020-D	Demontáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě	m	21,000	19,90	417,90	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Demontáž uzemnění v zemi v rozsahu odkopání při demontážích stožárů a rozváděče (1 m na každý demontovaný stožár nebo rozváděč).						
	VV		(19+2)*1		21,000				
16	K	210220302-D	Demontáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby	kus	21,000	26,50	556,50	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Demontáž zemních svorek z demontovaných stožárů a rozváděče (1 ks na každém stožáru nebo rozváděči).						
	VV		(19+2)*1		21,000				
17	K	210191541-D	Demontáž skříní pojistkových tenkocementových v pilířích pilířů pro skříně bez nákladů bez zapojení vodičů [PRIS 2, 6, ERP]	kus	2,000	1 587,00	3 174,00	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Pilíře demontovaných rozváděčů R1 a R2 (viz výkres 03-01).						
18	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg	kus	2,000	1 124,10	2 248,20	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Demontáž zařízení - dle metodiky ceníků ÚRS je cena demontáže stanovena cenou montáže zařízení vynásobená koeficientem 0,5. Jedná se o demontáž rozváděčů R1 a R2 (viz výkres 03-01).						
19	K	210000001-R	Naložení a odvoz demontovaného materiálu včetně mechanismů, uložení do vzdálenosti 10 km vč. poplatků za uložení odpadu, likvidace světelných zdrojů	t	1,646	641,50	1 055,91		
	VV		(19*50+13*10+1*15+1*20+22*10+17*1+1*1+1*1+31*0,1)/1000		1,357				
	VV		(127*0,12+132*0,05+103*0,7+42*0,5+10,5*0,95+21*0,95+21*0,2+2*20+2*50)/1000		0,289				
	VV		Součet		1,646				
20	K	210204002	Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací parkových ocelových	kus	21,000	1 124,10	23 606,10	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Stožáry pro nová světelná místa č. 1 až č. 21 (viz výkresy 03-01 a 03-02).						
21	M	310000001-R	Stožár osvětlovací vetknutý ocelový kónický atypický nadzemní výšky 4,5 m, horní průměr dřívku 76 mm s ukončením trnem průměru 60 mm délky 70 mm - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	11,000	8 935,00	98 285,00		
	P		Poznámka k položce: Specifikace položky: Ocelový osvětlovací kónický stožár, průměr ve spodní části 129 až 140 mm, průměr v horní části 76 mm, ukončení dřívku v horní části trnem průměru 60 mm délky 70 mm pro osazení dekorativního držáku, nadzemní výška 4,5 m (bez ukončovacího trnu), délka vetknutí do země 0,8 m, tloušťka stěny dřívku min. 3 mm, povrchová úprava oboustranným žárovým zinkováním, zapuštěná dvižka min. 85x300 mm s uzamykáním, spodní okraj dvižek 600 mm nad úrovní vetknutí, uvnitř dřívku šroub pro upevnění elektrovýzbroje, ve spodní části dřívku otvor se závitem pro montáž zemnicí svorky (150 až 200 mm) nad úrovní vetknutí. Jedná se o stožáry č. 1 až č. 6 a č. 17 až č. 21. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	M	310000041-R	Stožár osvětlovací vetknutý ocelový kónický zesílený atypický nadzemní výšky 5,5 m, horní průměr dřívku 76 mm s ukončením trnem průměru 60 mm délky 70 mm - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce		5,000	9 257,50	46 287,50	
	P		<p>Poznámka k položce: Specifikace položky: Ocelový osvětlovací kónický stožár, průměr ve spodní části 140 až 153 mm, průměr v horní části 76 mm, ukončení dřívku v horní části trnem průměru 60 mm délky 70 mm pro osazení dekorativního držáku, nadzemní výška 5,5 m (bez ukončovacího trnu), délka vetknutí do země min. 0,8 m, tloušťka stěny dřívku 4 mm, povrchová úprava oboustranným žárovým zinkováním, zapuštěná dvířka min. 85x300 m s uzamykáním, spodní okraj dvířek 600 mm nad úrovní vetknutí, uvnitř dřívku šroub pro upevnění elektrovýzbroje, ve spodní části dřívku otvor se závitkem pro montáž zemnicí svorky (150 až 200 mm) nad úrovní vetknutí. Jedná se o stožáry č. 12 až č. 16 V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
23	M	310000002-R	Stožár osvětlovací vetknutý ocelový kónický zesílený nadzemní výšky 5,5 m, horní průměr 76 mm - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	5,000	9 257,50	46 287,50	
	P		<p>Poznámka k položce: Specifikace položky: Ocelový osvětlovací kónický stožár, průměr ve spodní části 140 až 153 mm, průměr v horní části 76 mm, nadzemní výška 5,5 m, délka vetknutí do země min. 0,8 m, tloušťka stěny dřívku 4 mm, povrchová úprava oboustranným žárovým zinkováním, zapuštěná dvířka min. 85x300 m s uzamykáním, spodní okraj dvířek 600 mm nad úrovní vetknutí, uvnitř dřívku šroub pro upevnění elektrovýzbroje, ve spodní části dřívku otvor se závitkem pro montáž zemnicí svorky (150 až 200 mm) nad úrovní vetknutí. Jedná se o stožáry č. 7 až č. 11. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
24	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg	kus	16,000	429,90	6 878,40	CS ÚRS 2018 01
	P		<p>Poznámka k položce: Montáž výložníků (dekorativních držáků) na nové stožáry č. 1 až č. 6 a č. 12 až 21 (viz výkresy č. 03-01 a 03-02). Položka zahrnuje použití montážní plošiny.</p>					
25	M	310000012-R	Dekoratívni držák LED svítidla - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	16,000	10 330,50	165 288,00	
	P		<p>Poznámka k položce: Specifikace položky: Hliníkový šikmý dekorativní držák se speciálním uchycením pro LED svítidla 1 a 2, provedení pro osazení na vrchol stožáru s dřikem průměru 76 mm ukončený trnem průměru 60 mm a délky 70 mm, celková výška držáku 665 mm, celková šířka 350 mm, povrchová úprava v barvě RAL 7016, požadovaný vzhled - viz Příloha č. 4 (03-PR4). V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
26	K	210204105	Montáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových, hmotnosti do 70 kg	kus	5,000	562,10	2 810,50	CS ÚRS 2018 01
	P		<p>Poznámka k položce: Výměra položky - viz výkresy č. 03-01 a 03-02 (na nová světelná místa č. 7 až č. 11). Položka zahrnuje použití montážní plošiny.</p>					
27	M	310000003-R	Výložník ocel. osvětlovací dvouramenný přímý, 180°, délka ramen 0,55 m, atypický - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	5,000	4 628,80	23 144,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Specifikace položky:</i> Ocelový dvouramenný výložník, provedení pro osazení na dřík stožáru s horním průměrem dříku 76 mm, osazovací kus průměr 89 mm s upevňovacími šrouby, úhel sevření ramen 180°, délka ramen 0,55 m, průměr ramen 60 mm, úhel vyložení 4°, výložník na stožáru nezvyšuje závěsnou výšku svítidel, povrchová úprava výložníku oboustranným žárovým zinkováním. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
28	K	210202013	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník	kus	26,000	330,60	8 595,60	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k položce:</i> Montáž LED svítidel na výložníky nebo dekorativní držáky svítidel, závěsná výška svítidel do 7 m, položka zahrnuje použití montážní plošiny. Výměra položky - viz výkresy 03-01 a 03-02.</p>					
			VV 16*1+5*2		26,000			
29	M	310000004-R	LED svítidlo 1 - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	11,000	20 763,30	228 396,30	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Specifikace položky:</i> LED svítidlo kruhového půdorysného tvaru - průměr 500 až 550 mm, výška do 150 mm, provedení pro uchycení na šikmý dekorativní držák zajišťující uchycení svítidla v poloze, kdy střed svítidla je nad osou stožáru, LED zdroje, barva světla neutrální bílá - 4000 K, doporučený světelný tok 4500 lm, příkon včetně předřadníku max. 36 W, elektrická třída I, krytí min. IP65, hliníkové tělo, život LED zdrojů min. 100 000 hod. (L80/B10 při max. 25°C), odolnost proti nárazu min. IK08, přepětová ochrana min. 4 kV, hmotnost max. 14 kg, napájecí napětí 220 až 240 V/50 Hz, záruka min. 5 let, barevná povrchová úprava svítidla RAL 7016, doporučené charakteristiky vyzářování světelného toku - viz Příloha č. 1 (03-PR1), při odlišných charakteristikách či jiných doporučených parametrech nutno doložit světelné technické výpočty, požadovaný vzhled svítidla - viz Příloha č. 4 (03-PR4). Svítidlo bude osazeno na stožáry č. 1 až č. 6 a č. 12 až č. 16. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení a recyklační poplatek.</p>					
30	M	310000005-R	LED svítidlo 2 - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	5,000	19 202,70	96 013,50	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Specifikace položky:</i> LED svítidlo kruhového půdorysného tvaru (vzhled a vlastnosti shodné s LED svítidlem 1, odlišuje se pouze světelným tokem a charakteristikami vyzářování světelného toku) - průměr 500 až 550 mm, výška do 150 mm, provedení pro uchycení na šikmý dekorativní držák zajišťující uchycení svítidla v poloze, kdy střed svítidla je nad osou stožáru, LED zdroje, barva světla neutrální bílá - 4000 K, doporučený světelný tok 3500 lm, příkon včetně předřadníku max. 27 W, elektrická třída I, krytí min. IP65, hliníkové tělo, život LED zdrojů min. 100000 hod. (L80/B10 při max. 25°C), odolnost proti nárazu min. IK08, přepětová ochrana min. 4 kV, hmotnost max. 14 kg, napájecí napětí 220 až 240 V/50 Hz, záruka min. 5 let, povrchová úprava svítidla RAL 7016, doporučené charakteristiky vyzářování světelného toku - viz Příloha č. 2 (03-PR2), při odlišných charakteristikách či jiných doporučených parametrech nutno doložit světelné technické výpočty, požadovaný vzhled svítidla - viz Příloha č. 4 (03-PR4). Svítidlo bude osazeno na stožáry č. 17 až č. 21. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení a recyklační poplatek.</p>					
31	M	310000034-R	LED svítidlo 3 - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	10,000	20 366,50	203 665,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		15*1+6*2+2*3+1*3+2*3		42,000				
37	M	310000009-R.1	Válcová pojistka vel. 10 x 38, jmen. proud 6 A, charakteristika gG	kus	27,000	19,90	537,30		
	P		Poznámka k položce: Pojistky do nových elektrovýzbrojí ve stožárech VO. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						
	VV		15*1+6*2		27,000				
38	M	310000043-R	Válcová pojistka vel. 14 x 51, jmen. proud 10 A, charakteristika gG	kus	6,000	26,50	159,00		
	P		Poznámka k položce: Jištění vývodů R2 - viz výkresy 03-02 a 03-03. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						
	VV		2*3		6,000				
39	M	310000014-R	Válcová pojistka vel. 14 x 51, jmen. proud 16 A, charakteristika gG	kus	6,000	26,50	159,00		
	P		Poznámka k položce: Jištění dotčených vývodů stávajícího RVOO. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						
	VV		2*3		6,000				
40	M	310000044-R	Válcová pojistka vel. 14 x 51, jmen. proud 20 A, charakteristika gG	kus	3,000	26,50	79,50		
	P		Poznámka k položce: Jištění dotčeného vývodu stávajícího RVO. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						
	VV		1*3		3,000				
41	K	210812011	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	201,000	15,90	3 195,90	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Svodové kabely od svítidel do elektrovýzbrojí ve stožárech VO a napojení stáv. osvětlení budky. Položka zahrnuje rezervu pro zapojení v elektrovýzbrojích a ve svítlících a ztratné prořezem.						
	VV		11*6+5*7+2*5*7+30		201,000				
42	M	310000008-R.1	Kabel CYKY-J 3x1,5 mm2 RE	m	171,000	12,00	2 052,00		
	P		Poznámka k položce: V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						
	VV		11*6+5*7+2*5*7		171,000				
43	M	310000042-R	Kabel CYKY-J 3x2,5 mm2 RE	m	30,000	19,90	597,00		
	P		Poznámka k položce: V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						
44	K	210100001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	162,000	7,90	1 279,80	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé zapojované žíly svodových kabelů a kabelu pro napojení budky.						
	VV		16*2*3+5*2*3+1*2*3		162,000				
45	K	210812033	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x6 až 10 mm2	m	840,000	23,80	19 992,00	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Výměra - viz výkresy 03-01 a 03-02. Do výměry položky zahrnuta rezerva kabelů pro zapojení do elektrovýzbroje, prodloužení rozvodu VO vlivem zvlnění chrániček ve výkopech a ztratné prořezem.</i>					
46	M	310000015-R	Kabel CYKY-J 4x10 mm2 RE	m	840,000	95,20	79 968,00	
	P		<i>Poznámka k položce: V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
47	K	210950201	Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů Příplatek k cenám za zatahování kabelů do tvárnice tras s komorami nebo do kolektorů hmotnosti kabelů do 0,75 kg	m	1 041,000	7,90	8 223,90	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Příplatek za protažení svodových kabelů díky stožárů a výložníky a za protažení kabelů CYKY-J 3x2,5 a CYKY 4x10 mm2 chráničkami ve výkopech a základech stožárů.</i>					
	VV		171+30+840		1 041,000			
48	K	210100173	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 3 x 1,5 až 4 mm2	kus	2,000	59,60	119,20	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Ukončení konců nového kabelu CYKY 3x2,5 mm2. Výměra - viz výkres č. 03-02.</i>					
49	M	310000010-R.2	Smršťovací rozdělovací hlava pro kabely 3x1,5 až 3x16 mm2	kus	2,000	78,10	156,20	
	P		<i>Poznámka k položce: V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
50	K	210100251	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 10 mm2	kus	48,000	86,00	4 128,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Ukončení konců nových kabelů CYKY 4x10 mm2 ve stožárech a rozváděči. Výměra - viz výkres č. 03-02.</i>					
	VV		21*2+1*2+4*1		48,000			
51	M	310000010-R.1	Smršťovací rozdělovací hlava pro kabely 4x6 až 4x50 mm2	kus	48,000	78,10	3 748,80	
	P		<i>Poznámka k položce: V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
52	K	210101233	Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 1 kV venkovní smršťovací kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 4 x 10 až 16 mm2	kus	8,000	661,30	5 290,40	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Výměra položky - viz výkres 03-02, předpokládaná potřeba naspojování i pro stávající kabely zaústěné do nového rozváděče R2.</i>					
53	M	310000011-R	Smršťovací kabelová spojka NN pro celoplastové kabely 4x10 až 4x16 mm2 vč. příslušenství	kus	8,000	595,10	4 760,80	
	P		<i>Poznámka k položce: V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
54	K	210191541	Montáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři pilířů pro skříně bez nákladů bez zapojení vodičů [PRIS 2, 6, ERP]	kus	1,000	1 653,10	1 653,10	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž plastového pilíře nového rozváděče R2 - viz výkres 03-01.</i>					
55	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg	kus	1,000	1 917,60	1 917,60	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž nového rozváděče R2 - viz výkres 03-01.</i>					
56	M	310000013-R	Kompletní odbočný rozváděč R2 plastový, 4-vývodový v provedení na plastový piliř, včetně dodání piliře - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	1,000	20 631,00	20 631,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Specifikace položky: Kompletní odbočný rozváděč R2 v plastové skříni s přirozeným odvětráváním včetně plastového podstavce s odnímatelným předním krytem a základového roštu, provedení schválené správou VO a v souladu s příslušnými technickými normami, materiál - samozhášivý plast SMC, barva RAL 7032, přirozené odvětrávání, mech. odolnost min. IK 08, schéma zapojení a přístrojové vybavení rozváděče dle výkresu 03-03, krytí min. IP54/2X, uzamykání dveří na energetický zámek, oka pro visací zámek Ø12 mm, materiál rozváděče odolný UV záření a stanoveným vnějším vlivům, přístrojové vybavení vyhovující stanoveným vnějším vlivům (viz TZ), rozváděč dodaný včetně kompletního zapojení - v ceně položky zahrnuta doprava na místo stavby a manipulace na stavbě.</i>					
57	K	210000002-R	Označení stožáru, svorky, rozváděče nebo skříňky samolepkou	kus	48,000	13,20	633,60	
	P		<i>Poznámka k položce: Označení nových stožárů VO a rozváděče samolepkami s výstražnými blesky a značkami uzemnění.</i>					
	VV		(21+1)*2+4		48,000			
58	M	310000027-R	Samolepka na dvířka - červený výstražný blesk	kus	22,000	6,70	147,40	
	P		<i>Poznámka k položce: 1 ks na každý nový stožár VO a rozváděč. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
	VV		(21+1)*1		22,000			
59	M	310000026-R	Samolepka - uzemnění	kus	22,000	6,70	147,40	
	P		<i>Poznámka k položce: 1 ks na každý nový stožár VO a rozváděč. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
	VV		(21+1)*1		22,000			
60	M	310000028-R	Samolepka pro označení stožáru - kontrastní pruhy dle Vyhl. č. 398/2009 Sb.	kus	4,000	1 983,80	7 935,20	
	P		<i>Poznámka k položce: Na každý nový stožár VO umístěný ve zpevněné ploše - viz výkres 03-01. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
	VV		4*1		4,000			
61	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě	m	440,000	33,10	14 564,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Výměra - viz výkresy 03-01 a 03-02, výměra zahrnuje rezervu pro zapojení a ztratné prořezem.</i>					
62	K	210220002	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm	m	22,000	46,30	1 018,60	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: 1 m u každého nového stožáru VO a rozváděče - viz výkres 03-02.</i>					
	VV		(21+1)*1		22,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	M	310000023-R	Zemnič FeZn průměr 10 mm	kg	288,750	33,10	9 557,63	
	P	Poznámka k položce: Měrná hmotnost zemniče 0,625 kg/m. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						
	VV	(440+22)*0,625				288,750		
64	K	210220302	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby	kus	22,000	46,30	1 018,60	CS ÚRS 2018 01
	P	Poznámka k položce: Na nových stožárech VO a rozváděči (1 ks na každý stožár nebo rozváděč) - viz výkres 03-02.						
	VV	(21+1)*1				22,000		
65	M	310000024-R	Stožárová zkušební svorka pro zemnič FeZn průměr 10 mm vč. spojovacího materiálu (vše v povrchové úpravě pozinkováním)	kus	22,000	37,00	814,00	
	P	Poznámka k položce: V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						
66	K	210220301	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	26,000	46,30	1 203,80	CS ÚRS 2018 01
	P	Poznámka k položce: V místech spojení 2 zemničů (viz výkres 03-02) a dále 1 spojení na každých 50 m zemniče (obvyklá délka balení) - 2 ks svorek na každé spojení zemničů.						
	VV	(4+9)*2				26,000		
67	M	310000025-R	Spojovací svorka pro zemniče FeZn průměr 10 mm, povrchová úprava pozinkováním	kus	26,000	7,90	205,40	
	P	Poznámka k položce: V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						
68	K	210000003-R	Montáž smršťovací trubice na zemnič FeZn průměr 10 mm	m	27,500	59,60	1 639,00	
	P	Poznámka k položce: V nadzemní části a při průchodu základem - 1,25 m na každý nový stožár nebo rozváděč - viz výkres 03-02.						
	VV	(21+1)*1,25				27,500		
69	M	310000029-R	Zelenožlutá smršťovací bužírka - na drát FeZn průměr 10 mm	m	27,500	132,30	3 638,25	
	P	Poznámka k položce: V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						
70	K	783901801-R	Provedení povrchových úprav elektrických zařízení, podkladů kovových konstrukcí odmašťováním (do výšky 2 m bez použití montážní plošiny)	m2	18,850	86,00	1 621,10	
	P	Poznámka k položce: Před nátěrem stožárů (do výšky 2 m nad zemí) a konců zemničů.						
	VV	11*0,85+5*0,95+5*0,95				18,850		
71	K	783901800-R	Provedení povrchových úprav elektrických zařízení, podkladů kovových konstrukcí odmašťováním, výška nad 2 m do 10 m, včetně montážní plošiny	m2	23,350	86,00	2 008,10	
	P	Poznámka k položce: Před nátěrem stožárů a výložníků ve výšce nad 2 m nad zemí.						
	VV	11*0,85+5*1,25+5*1,2+5*0,35				23,350		
72	K	78390321x-R	Provedení povrchových úprav elektrických zařízení, nátěry kovových konstrukcí, stožárů a výložníků, do výšky 2 m bez použití montážní plošiny	m2	56,550	264,50	14 957,48	
	P	Poznámka k položce: 1 x základní nátěr, 2 x vrchní nátěr stožárů a konců zemničů (ve výšce do 2 m nad zemí).						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3*18,85		56,550			
73	K	783903211-R	Provedení povrchových úprav elektrických zařízení, nátěry kovových konstrukcí, stožárů a výložníků, ve výšce nad 2 m do 10 m, včetně montážní plošiny	m2	70,050	264,50	18 528,23	
	P		<i>Poznámka k položce: 1 x základní nátěr, 2 x vrchní nátěr stožárů a výložníků, ve výšce nad 2 m nad zemí.</i>					
	VV		3*23,35		70,050			
74	M	31000019-R	Základní barva syntetická, na žárově zinkovaný povrch	litr	5,000	462,90	2 314,50	
	P		<i>Poznámka k položce: 18,85+23,35=42,2 m2, spotřeba cca 1 litr na 10 m2, zaokrouhlo na celé litry nahoru. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
75	M	31000020-R	Vrchní barva syntetická na kov, odstín RAL 7016	litr	9,000	462,90	4 166,10	
	P		<i>Poznámka k položce: Vrchní nátěr stožárů, konců zemničů a výložníků na celé ploše (2 vrstvy). (18,85+23,35)*2=84,4 m2, spotřeba cca 1 litr na 10 m2, zaokrouhlo na celé litry nahoru. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
76	K	789941200-R	Písmomalířské práce, číslice a písmena, výšky do 100 mm	kus	88,000	33,10	2 912,80	
	P		<i>Poznámka k položce: Předpoklad max. 4 znaky na každý stožár VO nebo rozváděč.</i>					
	VV		(21+1)*4		88,000			
77	M	310000574-R	Vrchní barva syntetická na kov, odstín RAL 9003	litr	1,000	462,90	462,90	
	P		<i>Poznámka k položce: Pro číslování stožárů. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
78	M	310000022-R	Ředidlo na syntetické barvy	litr	3,000	112,50	337,50	
	P		<i>Poznámka k položce: Potřeba cca 0,2 l na 1 l barvy. (5+9+1)*0,2=3 . V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
79	K	210021017	Ostatní elektromontážní doplňkové práce zhotovení otvorů v plechu tl. do 4 mm kruhových, průměru přes 42 do 60 mm	kus	46,000	59,60	2 741,60	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Vrtání otvoru průměru 60 mm do stožárového pouzdra nového nebo stávajícího stožáru VO. Výměra - viz výkres 03-02.</i>					
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				591 113,82	
80	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	0,632	33 062,50	20 895,50	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: a) pochůzky projektovanou tratí, b) vyznačení budoucí trasy, c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Výměra - viz výkres č. 03-01.</i>					
	VV		(392+210+30)/1000		0,632			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
81	K	460080112	Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění a urovnání betonového	m3	7,320	2 645,00	19 361,40	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Vybourání základů demontovaných sadových stožárů VO a rozváděčů vč. záhozu jam a zhutnění - viz výkres 03-01. Zásyp po spodní hranu úprav povrchu provést drčeným kamenivem.						
	VV		19*(0,6*0,6*1)		6,840				
	VV		2*(0,5*0,8*0,6)		0,480				
	VV		Součet		7,320				
82	K	460050704	Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásyvu, zhutnění a urovnání povrchu veřejného osvětlení včetně odstranění krytu a podkladu komunikace, v hornině třídy 4	kus	21,000	1 190,30	24 996,30	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny hloubení jam v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití pneumatického kladiva.						
	P		Poznámka k položce: Pro základy nových osvětlovacích stožárů VO (viz výkresy č. 03-01 a 03-04).						
83	K	460070754	Hloubení nezapažených jam ručně pro ostatní konstrukce s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásyvu, zhutnění a urovnání povrchu ostatních konstrukcí, v hornině třídy 4	m3	9,840	925,80	9 109,87	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny hloubení jam ručně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití pneumatického kladiva.						
	P		Poznámka k položce: Výkopy pro základ rozváděče a pro ochranu nechráněných cizích kabelů při křížení						
	VV		1*(1*0,4*0,6)		0,240				
	VV		12*(0,5*0,8*2)		9,600				
	VV		Součet		9,840				
84	K	460000011x-R	Ustavení stožárového pouzdra sadového stožáru (trubka D250 mm délky do 1,1 m)	kus	21,000	595,10	12 497,10		
	P		Poznámka k položce: Do základů sadových vetknutých stožárů VO - viz výkresy 03-01 a 03-04.						
85	M	310000065x-R	Stožárové pouzdro - trubka PVC-U průměr 250x6,2 mm délky 1 m	kus	21,000	1 917,60	40 269,60		
	P		Poznámka k položce: Roura bude dle každého konkrétního základu zkrácena na přesně požadovanou délku. Zkrácení je obsaženo v ceně položky, v ceně položky zahrnuta rovněž doprava na místo určení.						
86	K	46000006-R	Zásyp stožárového pouzdra sadového stožáru pískem	kus	21,000	132,30	2 778,30		
87	M	310000031-R	Písek tříděný frakce 0-2 pro zásyp stožárových pouzder	t	0,607	925,80	561,96		
	P		Poznámka k položce: V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						
	VV		17*(3,14*0,125*0,125*0,5-3,14*0,07*0,07*0,5)*1,7*1,05		0,511				
	VV		4*(3,14*0,125*0,125*0,4-3,14*0,07*0,07*0,4)*1,7*1,05		0,096				
	VV		Součet		0,607				
88	K	460080035	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického železobetonu bez výztuže tř. C 25/30	m3	2,881	3 240,10	9 334,73	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Základy nových stožárů a rozváděče, položka obsahuje m.j. dodání betonu C25/30-XF2 na místo určení.</i>					
VV			17*(0,55*0,55*0,3+3,14*0,25*0,25*0,15+3,14*0,125*0,125*0,1-3,14*0,06*0,06*0,35)*1,035		2,131			
VV			4*(0,55*0,55*0,3+3,14*0,25*0,25*0,15+3,14*0,125*0,125*0,1-3,14*0,06*0,06*0,35)*1,035		0,502			
VV			1*(1*0,4*0,6)*1,035		0,248			
VV			Součet		2,881			
89	K	460230004	Ostatní vykopávky ručně rýha pro kabelové spojky pro vn včetně přemístění výkopku do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek do 10 kV, v hornině třídy 4	kus	8,000	1 587,00	12 696,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0201 až -0217 nejsou zahrnuty náklady na dodávku pupinační skříně. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. Měrná jednotka kus u cen -0001 až -0017 odpovídá potřebné délce rýhy pro vložení kabelové spojky.</i>					
P			<i>Poznámka k položce: Pro kabelové spojky (viz 21-M Elektromontáže, pol. č. 52).</i>					
90	K	460490051	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic spojek, koncovek a odbočnic včetně podkladové a zásypové vrstvy s dodáním kopaného písku a uložením do rýhy cihlami tloušťky do 10 cm, pro kabel do 6 kV	kus	8,000	641,50	5 132,00	CS ÚRS 2018 01
P			<i>Poznámka k položce: Pro kabelové spojky (viz 21-M Elektromontáže, pol. č. 52).</i>					
91	K	460080201	Základové konstrukce zřízení bednění základových konstrukcí s případnými vzpěrami nezabudovaného	m2	4,946	218,30	1 079,71	CS ÚRS 2018 01
P			<i>Poznámka k položce: Bednění pro zhotovení horních patek základů nových stožárů VO.</i>					
VV			21*(3,14*0,5*0,15)		4,946			
92	K	460080301	Základové konstrukce odstranění bednění základových konstrukcí s případnými vzpěrami nezabudovaného	m2	4,946	59,60	294,78	CS ÚRS 2018 01
93	K	460520172	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm	m	46,000	19,90	915,40	CS ÚRS 2018 01
P			<i>Poznámka k položce: Trubky pro průchod kabelů základy stožárů, předpoklad 1 m trubky na každý průchod základem. Výměra - viz výkres 03-02.</i>					
94	M	310000032-R	Ohebná plastová ochranná trubka HDPE/LDPE průměr 40 mm	m	46,000	25,20	1 159,20	
P			<i>Poznámka k položce: V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
95	K	460150134	Hloubení zapazených i nezapazených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 4	m	602,000	162,70	97 945,40	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20- . Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Výměra položky vychází z výkresu 03-01.</i>					
	VV		392+210		602,000			
96	K	460421201	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnění povrchu z prohozeného výkopku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	392,000	46,30	18 149,60	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Jedná se o lože z prohozeného výkopku šířky 35 cm a tloušťky 20 cm (8 cm nad kabel nebo chráničku) ve výkopech v zeleni. Výměra položky - viz výkres 03-01.</i>					
97	K	460560123	Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnění povrchu šířky 35 cm hloubky 40 cm, v hornině třídy 3	m	392,000	23,80	9 329,60	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Jedná se o zásyp rýh 35/50 cm v zeleni zeminou nad ložem z přesáté zeminy. Výměra položky - viz výkres č. 03-01.</i>					
98	K	460421101	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnění povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	252,000	33,10	8 341,20	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Jedná se o pískové lože šířky 35 cm a tloušťky 20 cm (min. 8 cm nad kabel nebo chráničku) ve výkopech 35/50 cm v chodnicích a zpevněných plochách. Dále položka obsahuje pískové lože (obsyp pískem) při křížení kabelů a uložení zemničů ve žlabu v OP plynovodu. Výměra - viz výkresy 03-01 a 03-05. V položce zahrnuta doprava materiálu na místo určení.</i>					
	VV		210+21*2		252,000			
99	K	460560113	Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnění povrchu šířky 35 cm hloubky 30 cm, v hornině třídy 3	m	210,000	23,80	4 998,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Jedná se o zásyp rýh 35/50 cm v chodnicích a zpevněných plochách drceným kamenivem nad pískovým ložem po spodní hranu konstrukce povrchu. Výměra položky - viz výkres č. 03-01.</i>					
100	M	310000046-R	Drcené kamenivo frakce 4/8 mm	t	59,159	925,80	54 769,40	
	P		<i>Poznámka k položce: Pro zásyp rýh 35/50 cm v chodnicích nebo zpevněných plochách a výkopů pro odkrytí sítí ve zpevněných plochách nad obsypem kabelů po spodní hranu konstrukce povrchu a pro zásyp jam po demontovaných stožárech a rozváděčích (20 cm pod povrch). V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
	VV		210*(0,35*0,3*1)*1,05*1,8		41,675			
	VV		3*(0,5*0,8*2)*1,05*1,8		4,536			
	VV		19*(0,6*0,6*0,8)*1,05*1,8		10,342			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		2*(0,5*0,8*0,4)*1,05*1,8		0,605				
	VV		Součet		57,158				
	VV		57,158*1,035 'Přepočtené koeficientem množství		59,159				
101	K	460150304	Hloubení zapážených i nezapážených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 4	m	30,000	555,50	16 665,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20- . Hloubení nezapážených kabelových rýh strojně.						
	P		Poznámka k položce: Výměra - viz výkres 03-01.						
102	K	460510055	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, 2 ks chrániček souběžně uložených v prostupu.utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm	m	60,000	19,90	1 194,00	CS ÚRS 2018 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.						
	P		Poznámka k položce: 2 ks chrániček souběžně uložených v prostupu.						
	VV		30*2		60,000				
103	M	31000033-R	Tuhá plastová trubka HDPE/LDPE průměr 110 mm	m	60,000	47,60	2 856,00		
	P		Poznámka k položce: Do prostupu pod komunikací. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						
104	K	460080014	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	3,881	3 240,10	12 574,83	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Obetonování chrániček v prostupech pod komunikacemi, výměry viz délky prostupů a řezy uložení kabelů. Položka zahrnuje dodání betonu C16/20 na místo určení.						
	VV		30*(0,5*0,25*1)*1,035		3,881				
105	K	460560283	Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 100 cm, v hornině třídy 3	m	30,000	79,40	2 382,00	CS ÚRS 2018 01	
	P		Poznámka k položce: Výměra vychází z výkresu 03-01. Zásyp provést šterkodrti ŠDB 01/63 mm.						
106	M	31000047x-R	Šterkodrt' ŠDB 01/63 mm	t	27,876	925,80	25 807,60		
	P		Poznámka k položce: Pro zásyp rýh 50/120 cm nad obetonovanými chráničkami po spodní hranu konstrukce komunikace. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.						
	VV		30*(0,5*0,95*1)*1,05*1,8		26,933				
	VV		26,933*1,035 'Přepočtené koeficientem množství		27,876				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
107	K	46000008-R	Utěsnění konce prostupu, ochranné trubky nebo otvoru (do D110) PU pěnou	kus	58,000	59,60	3 456,80	
	P		<i>Poznámka k položce: Viz výkresy 03-01 a 03-02.</i>					
	VV		25*2+2*2*2		58,000			
108	M	310000049-R	PU montážní pěna 750 ml	kus	8,000	264,50	2 116,00	
	P		<i>Poznámka k položce: 1 balení na utěsnění cca 8 ks konců. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
109	K	460520173	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm	m	824,000	19,90	16 397,60	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Výměra položky odpovídá délce kabelů uložených ve výkopech v zemi (nezapočítány kabely uložené v základech a v nadzemní části) - výměra položky viz výkresy 03-01 a 03-02.</i>					
	VV		(840+30)-46		824,000			
110	M	310000016-R.1	Korugovaná červená ohebná ochranná trubka HDPE/LDPE průměr 75mm s protahovacím lankem	m	824,000	23,80	19 611,20	
	P		<i>Poznámka k položce: V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
111	K	460490013	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm	m	824,000	15,90	13 101,60	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje mj. dodání červené výstražné fólie. Výměra odpovídá délce kabelů uložených ve výkopech v zemi.</i>					
112	K	460470011	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech pomocí drátů, dřevěných a plastových prvků apod. kabelů při křížení	kus	12,000	641,50	7 698,00	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Výměra položky - viz výkres 03-01.</i>					
113	K	460520151	Kabelové žlaby nebo kryty křížovatka betonového kabelového žlabu s inženýrskými sítěmi, včetně úpravy dna rýhy a zakrytím žlabu bez zásypu	kus	21,000	1 124,10	23 606,10	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně-0011 nejsou obsaženy náklady na dopravu žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0131 až -0133 nejsou obsaženy náklady na dopravu tvárnic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Položka pro 1 ks zahrnuje dodání 2 m kabelového žlabu s krytem (ochrana cizí sítě, ochrana chráničky VO při křížení VN nebo horkovodu, ochrana zemniče při křížení plynovodu). Výměra položky- viz výkres 03-01.</i>					
	VV		12*1+2*1,5+2*1,5+1*3		21,000			
114	K	460120016	Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku ručně, z hornin třídy 1 až 4	m3	82,580	125,70	10 380,31	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce: Včetně sutí a vybouraných hmot.</i>					
	VV		7,32		7,320			
	VV		2,881+21*0,025+9,84*0,1		4,390			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		392*0,35*0,1+210*0,35*0,5+30*0,5*1,2+3*0,5*0,8*2		70,870			
	VV		Součet		82,580			
115	K	460600023	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	75,260	324,10	24 391,77	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0021 až -0031 nejsou započteny místní poplatky za uložení výkopku na řízenou skládku. 2. V cenách -0041 až -0071 nejsou započteny poplatky za uložení sutí na řízenou skládku a recyklaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Pouze zemina a kameny (bez sutě a vybouraných hmot).</i>					
	VV		82,58-7,32		75,260			
116	K	460600031	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	677,340	19,20	13 004,93	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0021 až -0031 nejsou započteny místní poplatky za uložení výkopku na řízenou skládku. 2. V cenách -0041 až -0071 nejsou započteny poplatky za uložení sutí na řízenou skládku a recyklaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Odvoz na skládku do 10 km, tj. příplatek na 9 km</i>					
	VV		9*75,260		677,340			
117	K	460600061	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	16,104	218,30	3 515,50	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0021 až -0031 nejsou započteny místní poplatky za uložení výkopku na řízenou skládku. 2. V cenách -0041 až -0071 nejsou započteny poplatky za uložení sutí na řízenou skládku a recyklaci.</i>					
	VV		7,32*2,2		16,104			
118	K	460600071	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	144,936	15,90	2 304,48	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0021 až -0031 nejsou započteny místní poplatky za uložení výkopku na řízenou skládku. 2. V cenách -0041 až -0071 nejsou započteny poplatky za uložení sutí na řízenou skládku a recyklaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Odvoz do 10 km, tj. příplatek na 9 km</i>					
	VV		16,104*9		144,936			
119	K	460000003-R	Poplatek za uložení výkopku (zemina a kameny) na řízenou skládku	t	135,468	191,20	25 901,48	
	VV		75,260*1,8		135,468			
120	K	460000004-R	Poplatek za uložení zbývajících odpadů a vybourané sutí na řízenou skládku či jinou ekologickou likvidaci nebo recyklaci	t	16,104	592,00	9 533,57	
	P		<i>Poznámka k položce: Jedná se o beton příp. jinou stavební sut'.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 31 871,60

121	K	HZS-R1	Výchozí revize elektro SO 03 vč. provedení potřebných měření, vypracování kompletní zprávy	hod	22,000	1 058,00	23 276,00	
-----	---	--------	--	-----	--------	----------	-----------	--

P
Poznámka k položce:
Vychází z rozsahu SO 03 a navrženého technického řešení.

122	K	HZS-R2	Přepojení rozvodu VO, provizorní a zkušební provoz, rozfázování, provedení provozních měření, upřesnění trasy po vytyčení sítí	hod	16,000	330,60	5 289,60	
-----	---	--------	--	-----	--------	--------	----------	--

P
Poznámka k položce:
Vychází z rozsahu SO 03 a navrženého technického řešení.

123	K	HZS-R3	Jednání se správci sítí a koordinace se zhotoviteli jiných SO	hod.	10,000	330,60	3 306,00	
-----	---	--------	---	------	--------	--------	----------	--

P
Poznámka k položce:
Vychází z rozsahu SO 03 a navrženého technického řešení.

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 62 157,50

124	K	VRN-R12	Geodetické zaměření SO 03 na podkladu katastrální mapy ve čtyřech vyhotoveních vč. CD (soubory ve formátech dgn, dxf nebo dwg).	soubor	1,000	21 160,00	21 160,00	
-----	---	---------	---	--------	-------	-----------	-----------	--

P
Poznámka k položce:
Vychází z rozsahu SO 03 (cca 0,632 km trasy kabelů, 21 ks nových stožárů VO, 1 ks rozváděče).

125	K	VRN-R2	Světelnětechnické měření nainstalované soustavy VO vč. protokolu	soubor	1,000	15 870,00	15 870,00	
-----	---	--------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

P
Poznámka k položce:
Kontrolní světelně technické měření osvětlení ve 2 úsecích osvětlovací soustavy - viz výpočty v TZ.

126	K	VRN-R3	Digitální fotodokumentace SO 03 (zařízení VO a otevřených výkopů) pro potřeby správce VO (pasportizace a evidence zařízení VO) - 1 x CD	soubor	1,000	2 645,00	2 645,00	
-----	---	--------	---	--------	-------	----------	----------	--

P
Poznámka k položce:
Vychází z rozsahu SO 03 a navrženého technického řešení, podrobnosti viz technická zpráva.

127	K	VRN-R13	Zajištění bezpečnosti při realizaci SO 03 vč. zajištění otevřených výkopů a dodání zábran a lávek pro pěši	soubor	1,000	15 870,00	15 870,00	
-----	---	---------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

P
Poznámka k položce:
Vychází z rozsahu SO 03 a navrženého technického řešení.

128	K	VRN-R14	Příprava podkladů pro přejímací řízení SO 03	soubor	1,000	6 612,50	6 612,50	
-----	---	---------	--	--------	-------	----------	----------	--

P
Poznámka k položce:
Vychází z rozsahu SO 03 a požadavků uvedených v technické zprávě SO 03.

Krycí list zadání

Zakázka :	Přeshraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné				Část :	SO 05 - Mobiliář		
Faktura :								
Zakázka číslo :	MOJ18053			Umístění :	Město Karviná, Karviná - Hranice			
Stavební objekt číslo :				Investor :	Statutární město Karviná			
Rozpočet číslo :	c:\RozpUser\Václav.usr\Archiv			Objednal :				
Dodatek číslo :				Projektant :	Ateliér GENIUS LOCI			
Archivní číslo :				Zpracoval :	Ing. Václav Mojžíšek			
Datum :	25/05/2018			Soupis prací vychází z textových a výkresových částí dokumentace.				
Cenová soustava :	URS Praha			Soubor :	Cenové a technické podmínky katalogů jsou přístupné na stránce www.cs-urs.cz .			
Rozpočtové náklady [Kč]				Ostatní náklady			Vypracoval:	
Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Název nákladu	Částka	Sazba DPH	Dne:
HSV	213 664,80	40 335,21						
PSV								
MON								
VRN								
OST								
Celkem	213 664,80	40 335,21						
Základní rozpočtové náklady			254 000,01 Kč					Odsouhlasil:
Přirážky								Dne:
Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)			254 000,01 Kč		Celkové ostatní náklady			
Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)				Dílčí DPH				
Sazba[%]	Základ	Daň		Základna	Daň		Dne:	
21 %	254 000,01 Kč	53 340,00 Kč						
15 %								
0 %								
	254 000,10 Kč	53 340,10 Kč					Razítko:	
Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH				Účelové měrné jednotky (bez DPH)				
307 340,20 Kč				Název MJ	Počet MJ	Náklady/MJ		

Soupis prací

Zakázka : **MOJ18053 Přeshraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné** SO 05 - Mobiliiář

*Cenové a technické podmínky katalogů jsou přístupné na stránce www.cs-urs.cz.															
Objekt	Oddíl	Druh	Ř	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Hm1[t]/Mj	% Dph
									254 000,01 Kč	213 664,80	40 335,21	0,00	0,00	6,41	53 340,10
001	B				SO 05 - Mobiliiář				254 000,01 Kč	213 664,80	40 335,21	0,00	0,00	6,405	53 340,00
001	O	HSV			zemní práce				1 911,02 Kč	0,00	1 911,02	0,00	0,00	0,000	401,31
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>															
P	1	131203101			Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	1,274	m3	950,00	1 210,32 Kč		1 210,32				21 %
					*Lavička 8*2*0,4*0,4*0,4	1,024									
					*Odpadkový koš 6*3,14*0,175*0,175*0,3	0,173									
					*Zahrazovací sloupek 2*3,14*0,175*0,175*0,4	0,077									
P	2	131203109			Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	0,637	m3	200,00	127,40 Kč		127,40				21 %
					50 %										
					1,274*0,5	0,637									
P	3	162201211			Vod. přemístění výkopku stav.kolečkem do 10 m	1,274	m3	90,00	114,66 Kč		114,66				21 %
					zemina bude využita pro TU a sadové úpravy										
P	4	162201219			Příplatek za každých dalších 10 m do 50 m	5,096	m3	90,00	458,64 Kč		458,64				21 %
					1,274*4	5,096									
002	O	HSV			zakládání objektů				14 299,87 Kč	0,00	14 299,87	0,00	0,00	2,890	3 002,97
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>															
P	1	275313511			Základové patky z betonu tř. C 12/15	1,274	m3	3 000,00	3 822,07 Kč		3 822,07			2,256	21 %
					*Lavička 8*2*0,4*0,4*0,4	1,024									
					*Odpadkový koš 6*3,14*0,175*0,175*0,3	0,173									
					*Zahrazovací sloupek 2*3,14*0,175*0,175*0,4	0,077									
P	2	275351215			Zřízení bednění stěn základových patek	13,097	m2	500,00	6 548,70 Kč		6 548,70			0,001	21 %
					*Lavička 8*2*4*0,4*0,4	10,240									
					*Odpadkový koš 6*2*3,14*0,175*0,3	1,978									
					*Zahrazovací sloupek 2*2*3,14*0,175*0,4	0,879									
P	3	275351216			Odstranění bednění stěn základových patek	13,097	m2	300,00	3 929,10 Kč		3 929,10				21 %
091	O	HSV			mobiliář				234 586,60 Kč	213 664,80	20 921,80	0,00	0,00	3,515	49 263,19
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>															
P	4	936124112			Montáž lavičky stabilní parkové se zabetonováním noh	8,000	kus	1 650,00	13 200,00 Kč		13 200,00			0,357	21 %
S	5	091R05			Dodávka lavička	8,000	kus	18 600,00	148 800,00 Kč	148 800,00					21 %
					Délka lavičky 1800 mm. Lavička s opěradlem na centrální noze sním područkami na jednotlivé sedáky. Ocelová konstrukce je spojena s deskami pomocí šroubových spojů z nerez. Ocelová konstrukce bočnic a středních područek je opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem v odstínu RAL 7016 antracit. Nosná kostra je tvořena ocelovými profily 50x70 mm a výtžhy sedáku z ocelových jaklů 20x20 mm. Sedák je tvořen dřevěnými deskami z borového dřeva odělníkového průřezu (110x33 mm) délky 1718 mm, opěradlo délky 1800 mm. Dřevěné části sedátka budou opatřeny lazurou v odstínu country brown - 3x lazura. Kotvení do bet. základu pomocí závitových tyčí M8.										
P	6	936104211			Montáž odpadkového koše do betonové patky	6,000	kus	1 006,50	6 039,00 Kč		6 039,00			0,073	21 %
S	7	091R06			Dodávka odpadkový koš - nerez	6,000	kus	7 972,80	47 836,80 Kč	47 836,80					21 %
					Objem 45 l, průměr 390 mm, výška 940 mm, barva tmavě šedá. Ocelová konstrukce s panely z drážkovaného nerezového plechu. Ocelová konstrukce bude opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem v odstínu RAL 7016 antracit. Nosnou konstrukci tvoří svařenec z výpalků z ocelového plechu tl. 5 mm. Opláštění je tvořeno 3 panely z drážkovaného plechu tl. 1,5 mm. Vnitřní nádoba je z ohýbaného pozinkovaného plechu tl. 0,8 mm. Strážka je svařenec z výpalků z ocelového plechu tl. 4 a 5 mm. kotvení do bet. základu pomocí závitových tyčí M12.										
P	8	912111111			Montáž zábrany parkovací sloupku zabetonovaného	2,000	kus	841,40	1 682,80 Kč		1 682,80			0,109	21 %
S	9	091R07			Dodávka zahrazovací sloupek	2,000	kus	8 514,00	17 028,00 Kč	17 028,00					21 %
					Odítek ze slitiny hliníku kónického tvaru s kruhovým zakončením na hlavě sloupku, s přivařenou patkou tl. 12 mm. Celková výška sloupku 952 mm. Sloupek bude opatřen práškovým vypalovacím lakem v odstínu RAL 7016 antracit. Kotvení do bet. základu pomocí závitových tyčí M12.										
099	O	HSV			přesun hmot				3 202,52 Kč	0,00	3 202,52	0,00	0,00	0,000	672,53

Soupis prací

Zakázka : **MOJ18053** Přehraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné SO 05 - Mobiliiář

Cenové a technické podmínky katalogů jsou přístupné na stránce www.cs-urs.cz.															
Objekt	Oddíl	Druh	Ř	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Hm1[t]/Mj	% Dph
									254 000,01 Kč	213 664,80	40 335,21	0,00	0,00	6,41	53 340,10
Seznam položek pro oddíl :															
	U	1		998232111	Přesun hmot	6,405	t	500,00	3 202,52 Kč		3 202,52				21 %

Krycí list zadání

Zakázka :	Přeshraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné				Část :	SO 07 - Odstranění kiosku a mobiliáře		
Faktura :								
Zakázka číslo :	MOJ17060		Umístění :	Město Karviná, Karviná - Hranice				
Stavební objekt číslo :			Investor :	Statutární město Karviná				
Rozpočet číslo :	c:\RozpUser\Václav.usr\Data\N		Objednal :					
Dodatek číslo :			Projektant :	Ateliér GENIUS LOCI				
Archivní číslo :			Zpracoval :	Ing. Václav Mojžíšek				
Datum :	07/05/2017		Soupis prací vychází z textových a výkresových částí dokumentace.					
Cenová soustava :	URS Praha 2017		Soubor :	Cenové a technické podmínky katalogů jsou přístupné na stránce www.cs-urs.cz .				
Rozpočtové náklady [Kč]				Ostatní náklady			Vypracoval:	
Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Název nákladu	Částka	Sazba DPH	Dne:
HSV		116 700,00						
PSV								
MON								
VRN								
OST								
Celkem		116 700,00						
Základní rozpočtové náklady			116 700,00 Kč					Odsouhlasil:
Přirážky								Dne:
Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)			116 700,00 Kč		Celkové ostatní náklady			
Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)				Dílčí DPH				
Sazba[%]	Základ		Daň		Základna	Daň		
21 %	116 700,00 Kč		24 507,00 Kč					
15 %								
0 %	0,00 Kč							
	116 700,10 Kč		24 507,00 Kč					Razítko:
Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH					Účelové měrné jednotky (bez DPH)			
141 207,10 Kč					Název MJ	Počet MJ	Náklady/MJ	

Soupis prací

Zakázka : **MOJ17060** Přehraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné SO 07 - Odstranění kiosku a mobiliáře

*Cenové a technické podmínky katalogů jsou přístupné na stránce www.cs-urs.cz.															
Objekt	Oddíl	Druh	Ř	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Hm1[t]/Mj	% Dph
									116 700,00 Kč	0,00	116 700,00	0,00	0,00	0,09	24 507,10
001	B				SO 07 -Odstranění kiosku a mobiliáře				116 700,00 Kč	0,00	116 700,00	0,00	0,00	0,089	24 507,00
095	O	HSV			různé dokončovací konstrukce				1 210,00 Kč	0,00	1 210,00	0,00	0,00	0,000	254,10
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>															
P	1	095R01			Ochrana směrniku po dobu realizace stavby	1,000	kus	1 210,00	1 210,00 Kč		1 210,00				21 %
096	O	HSV			bourání a demolice konstrukcí				101 540,85 Kč	0,00	101 540,85	0,00	0,00	0,000	21 323,58
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>															
P	1	966001211			Odstranění lavičky stabilní zabetonované vč.bet. základů	7,000	kus	532,40	3 726,80 Kč		3 726,80				21 %
P	2	966001311			Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	5,000	kus	332,20	1 661,00 Kč		1 661,00				21 %
P	3	966001411			Odstranění stojanu na kola kotveného šrouby - 5 kol	1,000	kus	69,60	69,60 Kč		69,60				21 %
P	4	96600R01			Odstranění tržních stánků	8,000	kus	5 825,00	46 600,00 Kč		46 600,00				21 %
P	5	96600R02			Odstranění plakátovacího sloupu	1,000	kus	2 805,30	2 805,30 Kč		2 805,30				21 %
P	6	966006251			Odstranění zábrany parkovací zabetonovaného sloupku v do 800 mm	5,000	kus	215,60	1 078,00 Kč		1 078,00				21 %
P	7	966006111			Odstranění betonových sloupků vč. patek	8,000	kus	821,70	6 573,60 Kč		6 573,60				21 %
P	8	767161812			Odstranění zábradlí u schodiště	3,000	m	188,10	564,30 Kč		564,30				21 %
P	9	966072810			Odstranění oplocení předzahrádek výšky do 1 m	33,000	m	64,40	2 125,20 Kč		2 125,20				21 %
U	11	997221571			Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	18,236	t	599,50	10 932,48 Kč		10 932,48				21 %
U	12	997221579			Vodorovná doprava vybouraných hmot ZKD i započaty 1 km do 10 km	164,124	t	16,80	2 757,28 Kč		2 757,28				21 %
U	13	997013831			Poplatek na skládce - směsný	18,236	t	1 241,90	22 647,29 Kč		22 647,29				21 %
098	O	HSV			demolice				13 949,15 Kč	0,00	13 949,15	0,00	0,00	0,089	2 929,32
<i>Seznam položek pro oddíl :</i>															
P	1	981011112			Demolice budov dřevěných ostatních oboustranně obitých nebo omítnutých postupným rozebíráním	24,700	m3	219,40	5 419,18 Kč		5 419,18			0,001	21 %
<i>Odstranění prodejního stánku vč. vodovodní, kanalizační a elektro přípojky - viz TZ pro SO 07. Kiosk je tvaru šestihranu, ocelové konstrukce, částečně prosklený, obložený dřevem. Zastřešení je provedeno plochou střechou. Kiosk odstraněn vč. 3 sloupků v jeho blízkosti.</i>															
U	2	997006512			Vodorovná doprava suti do 1 km - na placenou skládku	5,483	T	201,20	1 103,26 Kč		1 103,26			0,001	21 %
U	3	997006519			Vodorovná doprava suti ZKD i započaty 1 km do 10 km	49,351	T	12,50	616,88 Kč		616,88			0,001	21 %
U	4	997013831			Poplatek na skládce - směsný	5,483	t	1 241,90	6 809,83 Kč		6 809,83				21 %

Krycí list zadání

Zakázka :	Přeshraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné	Část :	SO 08 - Tržní stánky				
Faktura :							
Zakázka číslo :	MOJ17062	Umístění :	Město Karviná, Karviná - Hranice				
Stavební objekt číslo :		Investor :	Statutární město Karviná				
Rozpočet číslo :	c:\RozpUser\Václav.usr\Data\N	Objednal :					
Dodatek číslo :		Projektant :	Ateliér GENIUS LOCI				
Archivní číslo :		Zpracoval :	Ing. Václav Mojžíšek				
Datum :	07/05/2017	Soupis prací vychází z textových a výkresových částí dokumentace.					
Cenová soustava :	URS Praha 2017	Soubor :	Cenové a technické podmínky katalogů jsou přístupné na stránce www.cs-urs.cz .				
Rozpočtové náklady [Kč]				Ostatní náklady			Vypracoval:
Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Název nákladu	Částka	Sazba DPH
HSV							
PSV		732 600,00					
MON							
VRN							
OST							
Celkem		732 600,00					
Základní rozpočtové náklady			732 600,00 Kč				
Přirážky							
Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)			732 600,00 Kč		Celkové ostatní náklady		
Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)				Dílčí DPH			
Sazba[%]	Základ	Daň			Základna	Daň	
21 %	732 600,00 Kč	153 846,00 Kč					
15 %							
0 %							
	732 600,00 Kč	153 846,00 Kč					
Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH				Účelové měrné jednotky (bez DPH)			
886 446,00 Kč				Název MJ	Počet MJ	Náklady/MJ	

Dne:

Odsouhlasil:

Dne:

Razítko:

Soupis prací

Zakázka : **MOJ17062** Přeshraniční ekomuzeum - prostranství Permon v Karviné SO 08 - Tržní stánky

Cenové a technické podmínky katalogů jsou přístupné na stránce www.cs-urs.cz.															
Objekt	Oddíl	Druh	Ř	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství Mj	Mj	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Hm1[t]/Mj	% Dph
									732 600,00 Kč	0,00	732 600,00	0,00	0,00	0,00	153 846,00
001	B				SO 08 - Tržní stánky				732 600,00 Kč	0,00	732 600,00	0,00	0,00	0,000	153 846,00
	767	O		PSV	kovové stavební konstrukce				732 600,00 Kč	0,00	732 600,00	0,00	0,00	0,000	153 846,00
Seznam položek pro oddíl :															
P	1	767R01			Ocelová konstrukce tržních stánků včetně montáže <small>Profily 40/40/2 mm, 40/20/2 mm, OK zároveň zinkována se skládá z 3 částí : 1) přední, 2) zadní, 3) střešní část Ukotvení do zámkové dlažby pouze jako ochrana proti odcizení</small>	6,000	kus	88 000,00	528 000,00 Kč		528 000,00				21 %
P	2	767R02			Střešní konstrukce z vlnitého plechu 46 mm	6,000	kus	22 000,00	132 000,00 Kč		132 000,00				21 %
P	3	767R03			Prodejní pult z HPL desek 30 mm, barva antracit 4x 790x485	6,000	kus	5 500,00	33 000,00 Kč		33 000,00				21 %
P	4	767R04			Tahokov stěny, typ oka LD/43, oko 43x13-2,5x1,5 mm <small>2000x850 + 2 x 770 x 850</small>	6,000	kus	4 400,00	26 400,00 Kč		26 400,00				21 %
P	5	767R05			Tabule z ocelového plechu 465x465 <small>zároveň zinkovaná, opatřená práškovou barvou RAL 7021 - černá, přínýtovaná</small>	6,000	kus	2 200,00	13 200,00 Kč		13 200,00				21 %

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017-030

Stavba: Na kole po železné cyklotrase

KSO: 822 29 32

Místo: Karviná

CC-CZ:

Datum: 15.8.2018

Zadavatel:

SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

IČ: 002977534

DIČ: CZ002977534

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

IČ: 25855581

DIČ: CZ25855581

Projektant:

Ateliér ESO spol.s r.o,K.H.Máchy 5203/33

IČ: 47680091

DIČ: CZ47680091

Poznámka:

Cena bez DPH

2 989 385,58

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 989 385,58	627 770,97
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

3 617 156,55

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017-030

Stavba: Na kole po železné cyklotrase

Místo: Karviná

Datum: 15.08.2018

Zadavatel: SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Projektant: Ateliér ESO spol.s r.o.,K.H.Má

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 989 385,58	3 617 156,55	
01	Zpevněné pochozí plochy	2 989 385,58	3 617 156,55	STA
01	Soupis prací - Zpevněné pochozí plochy	2 989 385,58	3 617 156,55	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Na kole po železné cyklotrase

Objekt:

01 - Zpevněné pochozí plochy

Soupis:

01 - Soupis prací - Zpevněné pochozí plochy

KSO: 822 29 32

Místo: Karviná

Zadavatel:

SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Projektant:

Ateliér ESO spol.s r.o.,K.H.Máchy 5203/33

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.08.2018

IČ:

002977534

DIČ:

CZ002977534

IČ:

25855581

DIČ:

CZ25855581

IČ:

47680091

DIČ:

CZ47680091

Materiál			1 510 308,36
Montáž			1 479 077,22
Cena bez DPH			2 989 385,58
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 989 385,58	21,00%	627 770,97
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		3 617 156,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Na kole po železné cyklotrase

Objekt:

01 - Zpevněné pochozí plochy

Soupis:

01 - Soupis prací - Zpevněné pochozí plochy

Místo: Karviná

Datum: 15.08.2018

Zadavatel: SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Projektant: Ateliér ESO spol.s

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

r.o.,K.H.Máchy 5203/33

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 510 308,36 1 479 077,22 2 989 385,58

HSV - Práce a dodávky HSV

1 510 308,36 1 479 077,22 2 989 385,58

1 - Zemní práce	0,00	607 617,07	607 617,07
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	0,00	395 674,31	395 674,31
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	0,00	38 864,19	38 864,19
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	0,00	14 828,84	14 828,84
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	0,00	64 308,60	64 308,60
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	0,00	57 027,33	57 027,33
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	0,00	36 913,80	36 913,80
27 - Zakládání - základy	11 030,82	7 774,87	18 805,69
5 - Komunikace	357 096,04	253 278,30	610 374,34
59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)	357 096,04	253 278,30	610 374,34
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné	247 694,70	47 460,60	295 155,30
89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce	14 093,90	14 173,90	28 267,80
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00	0,00	0,00
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	880 392,90	426 539,75	1 306 932,65
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	164 327,02	388 259,93	552 586,95
99 - Přesun hmot	0,00	122 232,73	122 232,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Na kole po železné cyklotrase

Objekt:

01 - Zpevněné pochozí plochy

Soupis:

01 - Soupis prací - Zpevněné pochozí plochy

Místo: Karviná

Datum: 15.08.2018

Zadavatel: SMK, Fryštátská 72/1, Karviná

Projektant: Ateliér ESO spol.s r.o.,K.H.Máchy 5203/33

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 989 385,58

D HSV Práce a dodávky HSV

2 989 385,58

D 1 Zemní práce

607 617,07

D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce

395 674,31

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	187,675	0,00	75,80	14 225,77	CS ÚRS 2017 02
VV					187,675				
2	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	1 551,000	0,00	34,40	53 354,40	CS ÚRS 2017 02
VV					1 551,000				
3	K	113107231	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	697,950	0,00	117,70	82 148,72	CS ÚRS 2017 02
VV					697,950				
4	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	853,050	0,00	206,80	176 410,74	CS ÚRS 2017 02
VV					853,050				
6	K	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živických, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	1 551,000	0,00	28,20	43 738,20	CS ÚRS 2017 02
VV					1 551,000				
110	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	387,480	0,00	56,50	21 892,62	CS ÚRS 2017 01
VV					387,480				
8	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	96,870	0,00	40,30	3 903,86	CS ÚRS 2017 02
VV					96,870				
D 12 Zemní práce - odkopávky a prokopávky								38 864,19	
9	K	122302203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	232,650	0,00	146,30	34 036,70	CS ÚRS 2017 02
VV					232,650				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	122302209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	116,325	0,00	41,50	4 827,49	CS ÚRS 2017 02
	VV		232,65*0,5		116,325				
	D	13	Zemní práce - hloubené vykopávky					14 828,84	
11	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,816	0,00	276,10	777,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		značky		2,560				
	VV		0,4*0,4*0,8*20						
	VV		sčítání chodců a cyklistů		0,256				
	VV		2*0,4*0,4*0,8		2,816				
	VV		Součet						
12	K	131201109	za lepivost horniny tř. 3	m3	1,408	0,00	23,00	32,38	CS ÚRS 2017 02
	VV		2,816*0,5		1,408				
13	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	30,272	0,00	369,60	11 188,53	CS ÚRS 2017 02
	VV		výkop pro obrubníky		30,272				
	VV		484,35*0,25*0,25						
14	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	15,136	0,00	187,00	2 830,43	CS ÚRS 2017 02
	VV		30,272*0,5		15,136				
	D	16	Zemní práce - přemístění výkopku					64 308,60	
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	265,738	0,00	242,00	64 308,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		232,65+2,816+30,272		265,738				
	D	17	Zemní práce - konstrukce ze zemin					57 027,33	
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	265,738	0,00	16,60	4 411,25	CS ÚRS 2017 02
	VV		265,738		265,738				
23	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	478,328	0,00	110,00	52 616,08	CS ÚRS 2017 02
	VV		265,738*1,8		478,328				
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu					36 913,80	
24	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	1 551,000	0,00	23,80	36 913,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		1551		1 551,000				
	D	27	Zakládání - základy					18 805,69	
28	K	272313711	Základové klenby z betonu tř. C 20/25	m3	2,816	2 761,10	186,90	8 301,57	CS ÚRS 2017 02
	VV		dopravní značky		2,560				
	VV		0,4*0,4*0,8*20						
	VV		sčítání chodců a cyklistů		0,256				
	VV		0,4*0,4*0,8*2		2,816				
	VV		Součet						
29	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	8,800	168,20	134,30	2 662,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		dopravní značky+sčítání dopravy		8,800				
	VV		22*0,25*0,4*4						
30	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	8,800	0,00	63,40	557,92	CS ÚRS 2017 02
	VV		8,8		8,800				
31	K	272353112	Bednění kotevnic otvorů v základových klenbách průřezu do 0,02 m2 hl 1 m	kus	22,000	80,70	250,40	7 284,20	CS ÚRS 2017 02
	VV		20+2		22,000				
	D	5	Komunikace					610 374,34	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 59			Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)						610 374,34	
42	K	596211213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy pře	m2	1 551,000	34,70	163,30	307 098,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		stezka pro cyklisty							
	VV		1551,0						1 551,000	
44	M	592452660	Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST tvarově jednoduchá dlažba KLASIKO 20 x 10 x 8	m2	1 566,510	193,60		303 276,34	CS ÚRS 2017 02	
	VV		1551,0*1,01						1 566,510	
D 57			Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné						295 155,30	
52	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	1 551,000	159,70	30,60	295 155,30	CS ÚRS 2017 02	
	VV		1551						1 551,000	
D 89			Trubní vedení - ostatní konstrukce						28 267,80	
73	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	5,000	802,50	1 067,50	9 350,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		5						5,000	
74	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	6,000	676,30	742,70	8 514,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		6						6,000	
75	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	6,000	634,80	437,70	6 435,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		6						6,000	
76	K	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	4,000	553,70	438,50	3 968,80	CS ÚRS 2017 02	
	VV		4						4,000	
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání						0,00	
D 91			Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch						1 306 932,65	
83	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	20,000	142,10	55,90	3 960,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		20						20,000	
84	M	404442130	Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 kruhové značky C1 - C14, IJ4b rozměr 700 mm AL- 3M reflexní tř.1	kus	20,000	1 540,00		30 800,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		C10a							
	VV		19						19,000	
	VV		C10b							
	VV		1						1,000	
	VV		Součet						20,000	
86	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	20,000	707,30		14 146,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		20						20,000	
87	M	404452410	patka hliníková HP 70	kus	20,000	763,40		15 268,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		20						20,000	
88	M	404452540	vičko plastové na sloupek 70	kus	20,000	16,60		332,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		20						20,000	
89	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	40,000	71,40		2 856,00	CS ÚRS 2017 02	
	VV		20*2						40,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
109	M	404452R01	Pyroelektrický senzor na sčítání chodců a cyklistů s rozlišením směrů, včetně dopravy, ceny za software	kus	2,000	264 000,00		528 000,00	
	VV		2		2,000				
90	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	20,000	143,90	115,70	5 192,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		20		20,000				
91	K	915131112	Vodorovné dopravní značení retroreflexní bílou barvou přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	19,000	96,20	79,80	3 344,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"piktogramy						
	VV		17+2		19,000				
92	M	404453500	barva na VDZ Limboroute K 835 HS bílá bal. sud 250 kg	kg	19,000	74,00		1 406,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		19		19,000				
93	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	19,000	0,70	25,90	505,40	CS ÚRS 2017 02
	VV		19		19,000				
94	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	484,350	141,00	66,90	100 696,37	CS ÚRS 2017 02
	VV		Cyklistická stezka - záhonový obrubník						
	VV		344,55-2,3-4-4-3,5-7,5-5,3-7,3-6,3-12,5+269-5,1-5,6-5,5-10,1-22,7-11,2-14,3-2		484,350				
95	M	592173050	obrubníky betonové a železobetonové obrubníky zahradní ABO 5-20 50 x 5 x 25	kus	978,387	48,40		47 353,93	CS ÚRS 2017 02
	VV		484,35*2*1,01		978,387				
96	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	7,500	6,60	58,20	486,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		3*2,5		7,500				
D	97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					552 586,95	
101	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	1 493,882	0,00	49,30	73 648,38	CS ÚRS 2017 02
102	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	13 444,938	0,00	12,40	166 717,23	CS ÚRS 2017 02
	VV		1493,882*9		13 444,938				
103	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1 493,882	0,00	99,00	147 894,32	CS ÚRS 2017 02
104	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	892,094	110,00	0,00	98 130,34	CS ÚRS 2017 02
	VV		48,796+226,834+533,156+79,433+3,875		892,094				
106	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	151,998	110,00	0,00	16 719,78	CS ÚRS 2017 02
	VV		151,998		151,998				
107	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	449,790	110,00	0,00	49 476,90	CS ÚRS 2017 02
	VV		449,79		449,790				
D	99		Přesun hmot					122 232,73	
108	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1 234,674	0,00	99,00	122 232,73	CS ÚRS 2017 02